

SONY

make.believe

2012.9

ICレコーダー/ポータブルラジオリコーダー/ メモリーカードレコーダー/ リニアPCMレコーダー/テープレコーダー総合カタログ

パソコンとダイレクトにUSB接続。
ビジネスや語学学習に便利な機能を搭載



ICD-UX534F/UX533F/UX532

※写真はICD-UX534Fです

AM/FMラジオ放送のタイマー予約録音が可能。
かんたん操作でラジオ番組が楽しめる



ICZ-R50

●液晶画面はハメコミ合成です。実際の画面と異なる場合があります

●本カタログ掲載の価格には、配送設置・工事・接続調整費などは含まれていません

sony.jp/ic-recorder/

My Sony Club

便利に、おトクに。ソニーの会員プログラム。

msc.sony.jp/

購入前のお客様もご登録になります

あなたに合った1台が見つかる。ソニーの豊富なラインアップ

ICレコーダー		ビジネス、プライベートに活躍	
薄さ約6.4mm。カードタイプのスタイリッシュモデル TX シリーズ ビジネス P4		4GB メモリーカード対応 ICD-TX50	
独自の高音質技術を投入したハイクオリティーモデル SX シリーズ ビジネス 楽器 P6		4GB メモリーカード対応 DIGITAL S-master Digital Amplifier ICD-SX813 ●ブラック(B) 4GB メモリーカード対応 ICD-SX713 ●シルバー(S) ●ボルドーレッド(R)	
大画面液晶を搭載したUSB ダイレクト接続モデル UX シリーズ ビジネス 語学学習 おけいこ P8		8GB メモリーカード対応 FM チューナー 近日発売 ICD-UX534F ●シルバー(S) ●ピンク(P) ●シャンパンゴールド(N) ●ブラック(B) ●ブルー(L) 4GB メモリーカード対応 FM チューナー 近日発売 ICD-UX533F ●シルバー(S) ●ピンク(P) ●シャンパンゴールド(N) ●ブラック(B) ●ブルー(L) 2GB メモリーカード対応 近日発売 ICD-UX532 ●シルバー(S) ●ピンク(P)	
おけいこごとに便利なかんたん操作モデル AX シリーズ おけいこ P10		2GB メモリーカード対応 FM チューナー ICD-AX412F ●シルバー(S) ●ピンク(P)	
大型ボタンで使いやすいエントリーモデル BX シリーズ 語学学習 おけいこ P11		2GB メモリーカード対応 ICD-BX332 近日発売 2GB ICD-BX122 ※ICD-BX122はパソコン接続できません	
ポータブルラジオレコーダー		ラジオの語学講座や音楽・トーク番組をタイマー予約録音	
ラジオ番組のタイマー予約録音ができる R シリーズ 語学学習 おけいこ P12		4GB メモリーカード対応 AM/FM チューナー ICZ-R50	
メモリーカードレコーダー		大きな画面&ボタンで使いやすい	
家族みんなで使えるSDカードレコーダー LX シリーズ 語学学習 おけいこ P14		メモリーカード対応 付属 2GB SDカード ICD-LX30 ※内蔵メモリーはありません	
リニアPCMレコーダー		原音をありのままに録る	
機能性と操作性を兼ね備えた音楽録音モデル M シリーズ 楽器 P16		4GB メモリーカード対応 PCM-M10 ●ブラック(B) ●レッド(R)	
音の表情まで繊細に記録するフィールド録音モデル D シリーズ 楽器 フィールド P18		4GB メモリーカード対応 ※メモリスティックデュオのみ対応 PCM-D50	
テープレコーダー		手軽でかんたん、使いやすい P22	

シーン・目的で選べる、おすすめレコーダー

ビジネスシーンにおすすめ		TXシリーズ	
		「クリップ」付きでスマートに録音 本体背面に「クリップ」を装備。ジャケットの胸ポケットやバッグ、手帳などに固定したまま録音できます。 急な会議にも対応 約3分の充電で約1時間の録音可能な「急速充電対応」。短時間で録音の準備ができるので、忙しいビジネスパーソンにおすすめです。	
ICD-TXシリーズ ビジネス		4ページへ	
会議・商談などのビジネスにおすすめ		SXシリーズ	
		クリアな音声で録音・再生 「Sマイク・システム」で遠くの音や小さな音もしっかり録音。周囲のノイズや机からの振動ノイズは「強力ノイズカット」で低減して再生します。 マイクの向きを変えられる インタビューや大人数の会議などの集音対象によって、2つのポジションから指向性を選択できる「2-wayステレオマイク」を搭載。	
ICD-SXシリーズ ビジネス 楽器		6ページへ	
議事録の作成や語学学習におすすめ		UXシリーズ	
		議事録などの書き起こしに便利 再生スピードの調節や早送り・早戻し、トラックマーク機能を簡単に操作できる「書き起こし再生モード」を搭載しています。 音声の転送や充電が簡単 スライド式のUSB端子でパソコンとダイレクトに接続可能。音声データの転送や充電*が簡単です。 *ICD-UX532は、対応していません 語学学習に便利 再生スピードを可変できる「デジタルピッチコントロール」や一定秒数の早送り、早戻しができる「イージーサーチ」など語学学習に役立つ機能を搭載しています。	
ICD-UXシリーズ ビジネス 語学学習 おけいこ		8ページへ	
コーラスなどおけいこごとにおすすめ		AXシリーズ	
		操作が快適 液晶画面もボタンも大型で使いやすい。 テープの音源をデジタル化 録音した音声をかんたんにダビングできる「簡単ダビングキット」を付属。カセットテープなどに録音したアナログデータをICレコーダーに録音してデジタル化もできます。 長時間録音が可能 単4形アルカリ乾電池2本で、約84時間*の連続録音が可能です。 *ソニー製アルカリ乾電池使用、モノラル長時間モード時	
ICD-AXシリーズ おけいこ		10ページへ	
手軽にいろんな場面におすすめ		BXシリーズ	
		たっぷり長持ち 単4形アルカリ乾電池2本で、約96時間*1の連続録音。また別売のSDカード*2を使用すれば、より長時間の録音が可能です。 *1ソニー製アルカリ乾電池使用、モノラル長時間モード時(ICD-BX332) *2 ICD-BX122はメモリーカード非対応です 操作が快適 見やすく使いやすい「大画面液晶」と「大型録音・再生ボタン」を採用しています。	
ICD-BXシリーズ 語学学習 おけいこ		11ページへ	
ラジオの語学講座や深夜番組を予約録音して楽しむ人におすすめ		Rシリーズ	
		深夜番組もしっかりチェック 最大20番組の予約録音ができるので、語学講座やトーク番組などを好きな時間に楽しめます。 語学学習に便利 使いやすい「大型独立ボタン」や、再生スピードを可変できる「デジタルピッチコントロール」、一定秒数の早送り、早戻しができる「イージーサーチ」など語学学習に役立つ機能を搭載しています。	
ICZ-Rシリーズ 語学学習 おけいこ		12ページへ	
テープレコーダー感覚で気軽に録音したい人におすすめ		LXシリーズ	
		かんたん操作 再生や停止などのボタンを独立させて配置。大型ボタンなので使いやすく、押し間違いの心配もありません。 ファイルの検索が簡単 録音ファイルを日付ごとに表示。録音した日時からファイルを探せます。 SDカードにたっぷり録音 60分テープ約22本分を付属のSDカード1枚に録音できます。	
ICD-LXシリーズ 語学学習 おけいこ		14ページへ	
ライブなどの高音質録音におすすめ		M/Dシリーズ	
		高音質リニアPCM録音 DATや音楽CDを超える96kHz24ビットの高音質で録音できます。 急な録音機会を逃さない RECボタンを押した際に、5秒前の音から録音を始める「プリレコーディング機能」を搭載。 録音レベルがひと目でわかる 「ピークメーター」と「ピークLED」で録音レベルを確認できます。 *PCM-Dシリーズのおすすめ	
PCM-M/Dシリーズ 楽器 フィールド *		16~18ページへ	

「おすすめレコーダーの機能比較」は19ページをご覧ください

IC Recorder TXシリーズ

クリップ付き
ステレオICレコーダー

最薄部約6.4mm*のシックな薄型ボディ。 スマートに録音できる クリップ付きICレコーダー

*最大突起部を除く、本体最薄部

4GB
ステレオICレコーダー
ICD-TX50
オープン価格

LinearPCM

microSD/microSDHC*対応

*すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません

■録音時間(約)

リニアPCM	MP3*	
リニアPCM [44.1kHz/16ビット]	ステレオ標準 [192kbps]	モノラル標準 [48kbps]
6時間00分	44時間40分*	178時間00分*

*内蔵充電電池を使用して連続録音/再生する場合、途中、充電が必要です

■ICレコーダー電池持続時間(約)*1*2

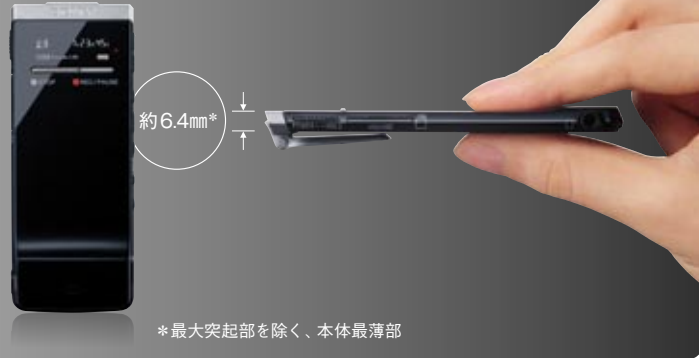
録音形式	録音モード	録音時	再生時*3(本体スピーカー)	再生時(ヘッドホン)
リニアPCM	44.1kHz/16ビット	18時間	10時間	19時間
	192kbps	24時間	11時間	23時間
MP3*	48kbps	24時間	11時間	26時間
	128kbps/44.1kHz	—	11時間	26時間

*1 電子情報技術産業協会(JEITA)規格による測定値です。使用条件によって短くなる場合があります *2 内蔵充電電池を連続使用時 *3 音量レベルを28に設定し、内蔵スピーカーで再生した場合

*録音モードは他にステレオ長時間(128kbps)があります

薄さわずか約6.4mm*の スタイリッシュな「カード型デザイン」

薄さ約6.4mm*、重さ約50gのコンパクトなボディには、高級感のあるアルミニウムを採用。会議やインタビューの際にもさりげなく、自然に録音できます。



■付属品



ジャケットやバッグのポケットに 固定できるクリップ付き

録音時に便利なクリップを本体背面に装備。ジャケットの胸ポケットやバッグ、手帳などに固定したままスマートに録音できます。



胸ポケットなどにクリップでしっかり固定できます



約3分の充電で約1時間録音できる 便利な急速充電

約3分充電するだけで、約1時間の録音が可能。急な会議などにも対応できます。



※充電には、パソコンとの接続(付属USB接続ケーブル使用)、または別売のUSB ACアダプターが必要です

電池持続時間最長約24時間のスタミナ

長時間の会議や、毎日のミーティングでも、録音時間を気にせず使えます。

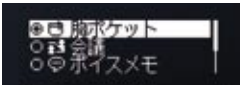
小型でもクリアに録音できる 「高性能デジタルマイク」内蔵

マイク内部でダイレクトにデジタル信号へ変換しているため、音声信号に劣化がなく高音質に録音できます。



シーンに適した録音設定ができる 「シーンセレクト」

「胸ポケット」、「会議」、「ボイスメモ」、「インタビュー」、「Myシーン」の5種類の録音設定を搭載。さまざまな録音シーンに合わせて、録音モードやマイク感度などの録音に必要な項目を、一括でおすすめの設定に切り替えられます。



見やすい「有機ELディスプレイ」

視認性の高い有機ELディスプレイを採用。録音時間やファイル名などをはっきりと見やすい文字で表示します。



ノイズを抑えて聞きやすい音声で再生できる 「クリアボイス機能」

「強力ノイズカット」と「ボイスアップ」機能を組み合わせることで機能を強化。再生時に音声帯域にかかるノイズを大幅に低減すると同時に、小さな音声を聞きやすい大きさに自動で調整。遠くの発言者の声も、大きくクリアな音声で再生できます。

薄型サイズでもはっきり再生。 出力150mWのスピーカー内蔵



再生時に好きな音質を選べる「エフェクト機能」

音楽再生用に「ポップス」、「ロック」、「ジャズ」、「ベース1」、「ベース2」の5種類のエフェクトを搭載しています。



素早く起動してすぐに録音できる「スタンバイ機能」

停止中にPOWER・HOLDスイッチを「HOLD」側にスライドすると、スタンバイ状態に入ります。スタンバイ状態では、待機電力を低く抑えます。「HOLD」状態を解除すると、より早く起動し、操作を開始できます。

□非圧縮「リニアPCM録音形式(44.1kHz/16ビット)」対応
録音時に音源を圧縮せず、音楽CDと同等の高音質で録音できます。

□音楽やポッドキャストも楽しめる
外部から取りこんだ楽曲を再生して楽しめます。また、取りこんださまざまな音源は録音ファイル、ミュージック、ポッドキャストに振り分けられるので、検索も簡単。ビジネスシーン以外でも楽しみが広がります。

□画面表示を消して消費電力を抑える「省電力モード」
※お買い上げ時に省電力モードはONになっています。省電力モードOFFで常時点灯も可能です

□机からの振動ノイズを低減する防振アタッチメント付属

□パソコン用ソフトウェア「サウンドオーガナイザー」付属
録音した音声をパソコンで編集・管理。また、音楽CDをICレコーダーに転送できます。詳しくは15ページをご覧ください。

□本体をカバーする質感の高い専用キャリングポーチ付属

□microSDカード対応



IC Recorder

SX

シリーズ

リニアPCM録音対応
ステレオICレコーダー

- ビジネス
- 楽器
- 語学学習
- おけいこ
- フィールド



付属スタンド

すべてはビジネスのために。独自の高音質技術を投入したハイクオリティーモデル



付属
ノイズキャンセリング機能付き
密閉型ヘッドホン

ステレオICレコーダー
4GB ICD-SX813
オープン価格

LinearPCM
DIGITAL NOISE CUT S-master
Digital Amplifier

“メモリースティック マイクロ”(“M2”)*対応
microSD/microSDHC*対応

*すべてのメモリーカードの動作を保証する
ものではありません



ブラック(B)

ステレオICレコーダー
4GB ICD-SX713
オープン価格

LinearPCM

“メモリースティック マイクロ”(“M2”)*対応
microSD/microSDHC*対応

*すべてのメモリーカードの動作を保証する
ものではありません



シルバー (S)



ボルドーレッド(R)

■ 録音時間 (約)

	リニアPCM		MP3*	
	リニアPCM [44.1kHz/16ビット]	ステレオ高音質 [320kbps]	モノラル長時間 [8kbps]	
ICD-SX813	6時間 00分	26時間 45分*	1,073時間 00分*	
ICD-SX713	6時間 00分	26時間 45分*	1,073時間 00分*	

*付属充電電池を使用して連続録音 / 再生する場合、途中、充電が必要です

■ ICレコーダー電池持続時間 (約) *1 *2

型 名		ICD-SX813				ICD-SX713			
録音形式	録音モード	録音時	再生時*3 (本体スピーカー)	再生時*4 (ヘッドホン)	録音時	再生時*3 (本体スピーカー)	再生時 (ヘッドホン)		
リニアPCM	44.1kHz/16ビット	19時間	16時間	18時間	19時間	16時間	22時間		
		320kbps	17時間	16時間	18時間	17時間	16時間	22時間	
MP3*	8kbps	19時間	16時間	18時間	19時間	16時間	22時間		
音楽ファイル	128kbps/44.1kHz	—	16時間	18時間	—	16時間	22時間		

*1 電子情報技術産業協会 (JEITA) 規格による測定値です。使用条件によって短くなる場合があります *2 付属充電電池を連続使用時 *3 音量レベルを20に設定し、内蔵スピーカーで再生した場合 *4 ノイズキャンセリング OFF時

*録音モードは他にステレオ標準 (192kbps)、ステレオ長時間 (128kbps)、モノラル標準 (48kbps) があります

■ 付属品

ICD-SX813
ノイズキャンセリング
機能付き
密閉型ヘッドホン

ICD-SX713
ステレオ
ヘッドホン

共通
パソコン用ソフトウェア
「Sound Organizer」
(CD-ROM)

共通
単4形充電式
ニッケル水素電池

共通
キャリング
ポーチ

共通
スタンド

共通
USB 接続
ケーブル

ICD-SX813/SX713の共通機能

遠くの音や小さな音までクリアに
集音する「Sマイク・システム」

新開発の内蔵マイクと、内部の録音システムを組み合わせることでダイナミックレンジが広がり、高感度と従来比約 1/5*の低ノイズを実現。遠くの音や小さな音をより聞きやすい自然な音で録音します。シーンに合った周波数特性に自動で最適化するので、手軽に高音質録音が可能です。

*内蔵マイクにおける録音状態でのヘッドホンノイズレベル。[測定条件]シーンセレクト：会議、ローカットフィルター：ON、Vol位置：Vol12、Aフィルターを入れて測定

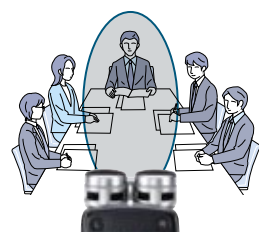
Sマイク・システム

高感度・低ノイズステレオマイク

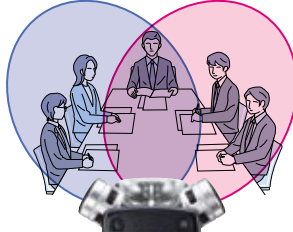
+

新開発録音システム

可動式の 2-way ステレオマイクを採用。集音範囲を特定の話し手の音声を明瞭に録音できる「インタビューポジション」と、全体の音声を自然な音質で録音できる「ミーティングポジション」の2つから選択できます。



インタビューポジション



ミーティングポジション

音楽再生も高音質 ICD-SX813

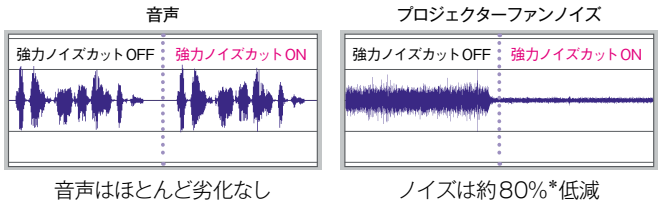
クリア＆豊かなサウンドで
音楽を楽しめる



*写真は
ICD-SX813
です

再生時のノイズを大幅に低減する
「強力ノイズカット」

ソニーが独自開発した新技術「強力ノイズカット」を搭載。プロジェクターやエアコンなどの近くで録音した場合でも、再生時に音声帯域にかかるノイズを大幅に低減。レコーダーに触れたときのタッチノイズや机からの振動音なども低減して、人の声を聞きとりやすい自然な音声で再生します。



* 当社測定による低減値。環境により効果は異なります

- 非圧縮「リニアPCM録音形式 (44.1kHz/16ビット)」対応
- シーンに適した録音設定ができる「シーンセレクト」
「会議」、「ボイスメモ」、「インタビュー」、「音楽」、「Myシーン」の5種のモードを搭載。さまざまな録音シーンに合わせて、録音モードやマイク感度などの録音に必要な項目を、一括でおすすめの設定に切り替えられます。
- 頭出しマークを付ける「トラックマーク」機能
- 録音日時からファイルを検索できる「カレンダーサーチ」
- メモリーを自動的に切り替えて録音する「クロスメモリー」
メモリーの残量がなくなった場合に、自動的に別のメモリーに切り替えて録音を続けます。
- 録音スタート時の5秒前から録音を開始する「プリレコーディング」
サウンド オーガナイザー
- パソコン用ソフトウェア「Sound Organizer」付属
録音した音声をパソコンで編集・管理。また、音楽 CD を ICレコーダーに転送できます。詳しくは 15 ページをご覧ください。

騒音を抑えてクリアに再生
「デジタルノイズキャンセリング」

付属のノイズキャンセリング機能付き密閉型ヘッドホンなら、周囲の耳障りなノイズを大幅にカット。モードを「電車・バス」、「航空機」、「室内」の3つから選択可能。騒音を効果的に低減してクリアに再生できます。

高音質を実現する
フルデジタルアンプ「S-Master」

ハイエンドオーディオなどに採用されているソニー独自の高音質技術を搭載。音声信号をフルデジタル処理することで音のひずみや劣化を抑え、楽器録音などをクリアな高音質で再現します。

裏面

正面

右側面

2-way 可動式・ステレオマイク

スピーカ

“M2”/microSD スロット

“強力ノイズカット”スイッチ

デジタルピッチコントロール / キーコントロールスイッチ

「トラックマーク」ボタン

見やすい大画面液晶ディスプレイ

5種の録音設定を簡単に呼び出せる「シーンセレクト」

マイク感度、録音レベル、録音周波数特性をあらかじめ設定してあるので、シーンを選ぶだけで適した録音設定ができます。

携帯電話のように操作ができる前面十字キー

マイクrophon (ステレオ)

電源・ホルドスイッチ

音量ボタン

(リピート) A-Bボタン

消去ボタン

インタビュー
ポジション

ミーティング
ポジション

“メモリースティック
マイクロ”(“M2”)
(別売)

microSD/
microSDHC
(別売)

単4形充電式
ニッケル水素電池

キャリング
ポーチ

スタンド

USB 接続
ケーブル

*写真はICD-SX813です

*液晶画面はハメコミ合成です。実際の画面と異なる場合があります ●オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください



UXシリーズ 3モデル					リニアPCM対応で高音質録音はもちろん、 付属の密閉型ヘッドホンで迫力ある 再生サウンドが楽しめるハイスpekモデル					リニアPCM対応で高音質録音可能な スタンダードモデル					基本録音機能を備えたシンプルモデル				
カラー					S P N B L					S P N B L					S P				
リニアPCM対応					●					●					—				
FMチューナー内蔵					●					●					—				
USB充電対応					●					●					—				
microSD/microSDHC*対応					●					●					●				
付属ヘッドホン					密閉型インナーイヤーレシーバー					ステレオヘッドホン					ステレオヘッドホン				

※ すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません

■ 録音時間 (約)

	リニアPCM		MP3*	
	リニアPCM [44.1kHz/16ビット]	ステレオ標準 [192kbps]	モノラル長時間 [8kbps]	
ICD-UX534F	12時間 05分	89時間 25分*1	2,147時間 00分*1	
ICD-UX533F	6時間 00分	44時間 40分*1	1,073時間 00分*1	
ICD-UX532	—	22時間 20分*2	536時間 00分*2	

*1 付属充電電池を使用して連続録音/再生する場合、途中、充電が必要です
*2 乾電池を使用して連続録音する場合、途中、電池の交換が必要です

■ ICレコーダー電池持続時間 (約) *1

型 名		ICD-UX534F				ICD-UX533F				ICD-UX532	
録音形式	録音モード	録音時*2	再生時*2 *3 (本体スピーカー)	再生時*2 (ヘッドホン)	FM 録音時*2	録音時*2	再生時*2 *3 (本体スピーカー)	再生時*2 (ヘッドホン)	FM 録音時*2	録音時*4	再生時*4 (ヘッドホン)
リニアPCM	44.1kHz/16ビット	22時間	14時間	34時間	—	22時間	14時間	34時間	—	—	—
	192kbps	24時間	15時間	41時間	7.5時間	22時間	15時間	41時間	7.5時間	22時間	61時間
MP3*	8kbps	30時間	15時間	41時間	8時間	30時間	15時間	41時間	8時間	22時間	61時間
	音楽ファイル	128kbps/44.1kHz	—	15時間	41時間	—	15時間	41時間	—	22時間	61時間

*1 電子情報技術産業協会 (JEITA) 規格による測定値です。使用条件によって短くなる場合があります *2 付属充電電池を連続使用時 *3 音量レベルを23に設定し、内蔵スピーカーで再生した場合 *4 付属ソニー製アルカリ乾電池を連続使用時

*録音モードは他にステレオ長時間 (128kbps)、モノラル標準 (48kbps) があります

■ 付属品

	ICD-UX534F 密閉型 インナーイヤー レシーバー		ICD-UX534F オーディオ コード		ICD-UX533F/ UX532 ステレオ ヘッドホン		共通 パソコン用ソフトウェア 「Sound Organizer」 (本体メモリーに内蔵)
	共通 USB 接続 補助ケーブル		ICD-UX534F/ UX533F 単4形充電式 ニッケル水素電池		ICD-UX532 単4形 アルカリ乾電池		

パソコンとスマートにUSB ダイレクト接続。
USB 端子をほこりからガードする収納カバー付き
直接パソコンと接続できるスライド式USB 端子を搭載。ケーブル
いらずで音声や音楽ファイル、データを転送できます。



パソコンと接続するだけで簡単にUSB 充電
※USB 充電AC 電源アダプター (別売) を使用しての充電も可能です
※ICD-UX532は、対応していません

遠くの音や小さな音までクリアに
集音する「Sマイク・システム」
全指向性マイクを採用。自然なステレオ感を再現し、遠くの音や小さな
音をより聞きやすい自然な音で録音できます。



再生時のノイズを大幅に低減する
「強力ノイズカット」
プロジェクターやエアコンなどの近くで録音した場合でも、再生時に
音声帯域にかかるノイズを大幅に低減。人の声を聞き取りやすい自然
な音声で再生します。

FMラジオなどの録音時に便利な
「スリープタイマー」
あらかじめ設定した時間 (15 分/30 分/60 分/90
分/120 分) が過ぎると自動的に電源を OFF。時間
の決まっているラジオの深夜番組や会議、講演の
録音時などにタイマーを設定しておけば、無駄な
電池の消耗を防げます。



議事録などの書き起こしに便利な
「書き起こし再生モード」
ひとつのファイル内で10 秒*の早送り、3 秒*の
早戻しができます。またデジタルピッチコントロール
機能で速度を調節しながらの再生を組み合わせ
て使うこともできます。議事録などの書き起こし
の際に便利です。
※初期設定値です。メニューモードで設定の変更ができます

FMラジオを聞ける、録音できる
※ICD-UX532は、対応していません
地域設定を行えば選んだ地域の放送局を
プリセットリストに登録。リストの中から
聞きたい放送局を簡単に選局できます。
また、ラジオの録音もできます。

□明るく見やすい「大画面液晶ディスプレイ」
□電池持続時間最長約30時間*のスタミナ
※ICD-UX534F/UX533F で付属充電電池を連続使用時
□シーンに適した録音設定ができる「シーンセレクト」
「会議」、「講演」、「ボイスメモ」、「歌・音楽」、
「My シーン1」、「My シーン2」の7種類の録音設定を搭載。
さまざまな録音シーンに合わせて、録音モードやマイク
感度などの録音に必要な項目を、一括でおすすめの設定
に切り替えられます。
□テンプレートでフォルダー名や
ファイル名の編集が可能
□音楽の再生時に、音楽ジャンルに
合わせて6種の音質を選べる
「エフェクト機能」
□再生スピードの調節ができて語学学習に
便利な「デジタルピッチコントロール」
□大音量で聞きやすい口径20mmスピーカー
□その他の機能

- メモリーを拡張できる「microSD スロット」を搭載
- 非圧縮「リニアPCM 録音形式 (44.1kHz/16ビット)」対応*
※ICD-UX532は、対応していません
- 録音時に余計な雑音をカットする「ノイズカットフィルター」
- 録音時に低い周波数の音をカットする「ローカットフィルター」
- 録音日時からファイルを検索できる「カレンダーサーチ」
- 再生中に一定秒数スキップできる「イージーサーチ」機能
- 頭出しマークを付ける「トラックマーク」機能
- 音楽やポッドキャストのファイル管理が簡単
- パソコン用ソフトウェア「Sound Organizer」付属 (本体メモリーに内蔵)。
詳しくは15 ページをご覧ください

▶ ソニー製ヘッドホン MDR-EX300SL と
同等の密閉型ヘッドホン付属
広帯域再生、広ダイナミックレンジを実現する13.5mm ドライバーユニットを搭載
した密閉型インナーイヤーレシーバーを付属。装着性にも優れ、音楽やラジオを快適に
楽しめます。
●ヘッドホンカラー: ブラック (本体カラー: シルバー / シャンパンゴールド / ブラック / ブルー)
●ヘッドホンカラー: ホワイト (本体カラー: ピンク)

▶ 「FMチューナー」を内蔵。FMラジオを楽しめる
FMラジオを受信できて、録音も可能。付属の高性能ヘッドホンを使えばクリアな高音質
でラジオを楽しめます。

▶ 他機器と接続してダイレクト録音ができる「オーディオコード」付属
ラジカセ、テープレコーダーなど、他の機器と直接接続して録音できるので、パソコンを
使わなくても音楽ファイルを作成できます。

IC Recorder

AXシリーズ

大型ボタン・大型液晶
ステレオICレコーダー

ビジネス

楽器

語学学習

おけいこ

フィールド

おけいこごとなどを、手軽にMP3ステレオ録音。
パソコンに取りこみもできるかんたん操作モデル

2GB

ステレオICレコーダー
ICD-AX412F

オープン価格

"メモリースティック マイクロ"("M2")*対応
microSD/microSDHC*対応

*すべてのメモリーカードの動作を保証する
ものではありません

FM
チューナー

シルバー (S)

ピンク (P)

わかりやすい 「大型液晶」&「光る大型ボタン」

大きな文字でわかりやすい「大型液晶」と、録音・再生などの動作中はランプが点灯する「光る大型ボタン」を搭載。動作状況などがひと目で確認できるので操作が快適です。



電池持続時間約 84 時間のスタミナ

毎日のおけいこでも、録音時間を気にせず使えます。

遠くの音や小さな音までクリアに集音する 「Sマイク・システム」

新開発の内蔵マイクと、内部の録音システムを組み合わせることで、高感度と低ノイズを実現。本体の設置位置を問わず自然なステレオ感を再現し、遠くの音や小さな音をより聞きやすい自然な音で録音できます。

再生時のノイズを大幅に低減する 「強力ノイズカット」

ソニーが独自開発した新技術「強力ノイズカット」を搭載。プロジェクターやエアコンなどの近くで録音した場合でも、再生時に音声帯域にかかるノイズを大幅に低減。レコーダーに触れたときのタッチノイズや机からの振動音なども低減して、人の声を自然で聞きとりやすい音声で再生します。

FM ラジオ放送を受信・録音できる 「FM チューナー」を内蔵

■ 録音時間 (約)

MP3*	
ステレオ標準 [192kbps]	モノラル長時間 [8kbps]
22時間20分	536時間00分*

* 乾電池を使用して連続録音 / 再生する場合、途中、電池の交換が必要です

■ IC レコーダー 電池持続時間 (約) *1 *2

録音形式	録音モード	録音時	再生時*3 (本体スピーカー)	再生時 (ヘッドホン)	FM 録音時
MP3*	ステレオ標準 [192kbps]	60時間	18時間	45時間	22時間
	モノラル長時間 [8kbps]	84時間	18時間	45時間	22時間

*1 電子情報技術産業協会 (JEITA) 規格による測定値です。使用条件によって短くなる場合があります *2 ソニー製アルカリ乾電池を連続使用時 *3 音量レベルを14に設定し、内蔵スピーカーで再生した場合

*録音モードは他にステレオ長時間 (128kbps)、モノラル標準 (48kbps) があります

語学学習に役立つ豊富な機能

再生中に一定秒数 (早送り10秒間 / 早戻し3秒間) の早送り、早戻しができる「イージーサーチ」や音程は自然なままで再生スピードを可変できる「デジタルピッチコントロール (再生速度を1/2倍速から2倍速まで21段階に設定可能)」など、語学学習に便利な機能が充実しています。

振動ノイズを低減する「内蔵スタンド」

パソコンと接続してUSB 充電が可能

別売充電電池 (NH-AAA-2BKB) を本体に入れて、パソコンと接続してUSB充電ができます。また、別売りのUSB 充電アダプター (AC-U50AD) を使用すればパソコンなしで充電 (および給電) も可能です。

- 大きな音で聞きやすい大口径・大出力スピーカー内蔵
- 直径28mm、実用最大出力300mWの大出力スピーカーを内蔵。語学学習やおけいこなどの録音を大きな音で再生できます。

- パソコン用ソフトウェア「Sound Organizer」*付属
- 録音した音声をパソコンで編集・管理。また、音楽CDをICレコーダーに転送できます。詳しくは15ページをご覧ください。

「簡単ダビングキット」と充実の付属品

簡単ダビングキット

カセットテープなどに録音したアナログデータを、ICレコーダーに録音してデジタル化できます。使い方をわかりやすく説明した簡単ダビングガイド付きです。

簡単ダビングガイド

付属品

パソコン用ソフトウェア「Sound Organizer」(CD-ROM)

単一指向性マイクロホン

ステレオヘッドホン

USB接続ケーブル

単4形アルカリ乾電池

モノラル変換プラグ

本体を保護して持ち歩きに便利な専用キャリングケース

IC Recorder

BXシリーズ

簡単・ベーシック
ICレコーダー

ビジネス

楽器

語学学習

おけいこ

フィールド

大画面で見やすく、シンプルな機能で使いやすい。
手軽に録音できるエントリーモデル

パソコン対応 「内蔵メモリー」と「メモリーカード」対応モデル

2GB

ICレコーダー
ICD-BX332

オープン価格 近日発売

"メモリースティック マイクロ"("M2")*対応
microSD/microSDHC*対応

*すべてのメモリーカードの動作を保証する
ものではありません

■ 付属品

パソコン用ソフトウェア「Sound Organizer」(本体メモリーに内蔵)

USB接続ケーブル

単4形アルカリ乾電池

単4形アルカリ乾電池2本で
最長約96時間*の連続録音が可能

*ソニー製アルカリ乾電池使用時、モノラル長時間モード時

パソコンと簡単にUSB 接続。 音声ファイルの管理や編集が可能

付属のUSB ケーブルでパソコンと接続して、音声ファイルを転送可能。録音データの共有も簡単です。またパソコン内の音声や画像、テキストデータなどを内蔵メモリーに転送してデータストレージとしても使用できます。



メモリー拡張やデータの持ち出しに便利な 「“M2” /microSD スロット」搭載

別売の“メモリースティック マイクロ” (“M2”) /microSD /microSDHC カードを使用すれば、内蔵2GBのメモリーを拡張可能。より長時間の録音が可能になります。

パソコン非対応 「内蔵メモリー」のみのモデル

2GB

ICレコーダー
ICD-BX122

オープン価格

■ 付属品

単4形アルカリ乾電池

単4形アルカリ乾電池2本で最長約55時間*の連続録音が可能

*ソニー製アルカリ乾電池使用時、モノラル長時間モード時

□大きくて見やすく、使いやすい。「液晶ディスプレイ」&「録音・再生ボタン」

□MP3形式で192kbps (周波数範囲: 75~20,000Hz) のモノラル超高音質モード録音が可能

□早聞き・遅聞きを自然に近い音程で再生する「デジタルピッチコントロール」

□誤作動を防止する「電源 / ホールドスイッチ」

□大きな音で聞きやすい大口径28mm・出力300mWのスピーカー内蔵

■ 録音時間 (約)

	MP3*	
	モノラル超高音質 [192kbps]	モノラル長時間 [8kbps]
ICD-BX332	22時間20分	536時間00分*
ICD-BX122	22時間15分	534時間25分*

* 乾電池を使用して連続録音 / 再生する場合、途中、電池の交換が必要です

■ IC レコーダー 電池持続時間 (約) *1 *2

型 名	ICD-BX332			ICD-BX122		
	録音形式	録音モード	録音時 再生時*3 (本体スピーカー)	再生時 (ヘッドホン)	録音時 再生時*4 (本体スピーカー)	再生時 (ヘッドホン)
MP3*		モノラル超高音質 [192kbps]	65時間	18時間	48時間	34時間
		モノラル長時間 [8kbps]	96時間	18時間	48時間	55時間

*1 電子情報技術産業協会 (JEITA) 規格による測定値です。使用条件によって短くなる場合があります *2 ソニー製アルカリ乾電池を連続使用時 *3 音量レベルを14に設定し、内蔵スピーカーで再生した場合 *4 音量レベルを27に設定し、内蔵スピーカーで再生した場合

*録音モードは他にモノラル高音質 (128kbps)、モノラル標準 (48kbps) があります



AM放送もFM放送も、 高感度設計でしっかり受信

高密度フェライトバーアンテナ内蔵によりAM放送を高感度で受信。またFM放送も大型ロッドアンテナでクリアに受信します。

AM/FMラジオ放送をたっぷり約178時間*^{※3}、 最大20番組も予約録音ができる

AM/FMチューナーを内蔵。ラジオを聞きながら録音や予約録音できるので、語学講座や音楽・トーク番組、深夜放送などを好きな時間に楽しめます。4GB内蔵メモリーで最大約178時間*^{※3}の録音が可能です。

*^{※3} モノラル標準モード時。乾電池を使用して連続録音する場合、途中、電池の交換が必要です



と 録りためた番組なども すぐに探せる わかりやすいフォルダー階層

音楽・トーク番組などいろいろな番組をたくさん録音しても、フォルダー設定ができるので聞きたい番組を検索する際に便利です。



語学学習などで使いやすい 大型独立ボタン&大画面液晶

押しやすい大型ボタンと見やすい大画面液晶ディスプレイを採用。操作性に優れているので、語学学習に便利な機能を簡単に操作できます。

●早聞き、遅聞きを自然に近い音程で再生（21段階）する「デジタルピッチコントロール」

●一定秒数を早送り、早戻しできる「イージーサーチ」

●任意の区間をリピート再生できる「A-Bリピート」

●録音の区切りとなる頭出しマークを付ける「トラックマーク」



語学学習などに便利な機能ボタンを本体上部に配置

ビジネス

楽器

語学学習

おけいこ

フィールド

語学講座や音楽・トーク番組をいつでも聞ける。
ラジオ番組の予約録音ができるポータブルラジオレコーダー

パソコンにつなぐととっても便利に

ラジオ番組を複数予約したいときなど、パソコンで付属ソフト（Sound Organizer）を使えば予約設定がさらにかんたん。また、お好きなラジオ番組の名称をフォルダー名にして保存できます。

録音形式がMP3だから、 ICレコーダーや“ウォークマン”などへ ファイルを転送して持ち出せる

見やすい液晶ディスプレイで操作が簡単

ICZ-R50とソニー製ICレコーダーは液晶ディスプレイの親和性が高いので、録音・再生やファイル検索などを直感的に操作できます。



メモリーカードで持ち出せる

ICZ-R50で録音したファイルをICレコーダーで再生したり、他のレコーダーで録音したファイルをICZ-R50で再生できます。



“ウォークマン”で持ち出せる

ファイルをパソコンでドラッグ＆ドロップ、または別売録音用ケーブル（WMC-NWR1）で接続すれば“ウォークマン”で持ち出せます。



4GB内蔵メモリー+メモリーカード*^{※1} *^{※2}（別売）で 「長時間録音」が可能

大容量の4GB内蔵メモリーに長時間録音が可能。“メモリスティック デュオ”、SD/SDHC スロットを搭載しているので、別売のメモリーカード*^{※1} *^{※2}を使用すれば、より長時間の録音が可能です。

*^{※1} 本機で使用できるメモリーカードは、“メモリスティック PRO デュオ”、“メモリスティック PRO-HG デュオ”、“メモリスティック デュオ”、“メモリスティック マイクロ”（“M2”）（変換アダプター MSAC-MDSP（別売）使用時）、およびSD/SDHCメモリーカード、microSD/microSDHCカード（変換アダプター使用時）です。ただし、すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません。マルチメディアカードは使用できません
*^{※2} “MagicGate”によるデータ録音、再生には対応していません

大音量でクリアな音質が楽しめる 「大口径（48mm）ステレオスピーカー」

語学学習で自分の発音をチェックするときや、歌や合唱のおけいこを複数人で確認するときなど、大きな音で再生できるので便利です。

発音チェックなどに便利なICレコーダー機能

ステレオマイクを内蔵。コーラス練習の録音や語学学習の発音をチェックできます。

ラジオ受信時の耳障りなノイズを抑える 「ラジオノイズカット」

電波が弱く、雑音が気になるときは、ラジオノイズカットスイッチを「入」にするとラジオ録音時にもその効果が働きます。

お気に入りの放送局をワンタッチで選局

よく聞く放送局を3つまでお気に入り選局ボタンに登録しておけば、ワンタッチで選局できて便利です。

□お住まいの地域を登録（日本全国54エリアから選択）するとラジオの放送局を自動でプリセット登録

□あらかじめ設定した時刻にラジオが受信できる「オンタイマー」

□一定時間が経過すると自動的に電源が切れる「スリープタイマー」

□パソコン用ソフトウェア「Sound Organizer」^{サウンドオーガナイザー}付属

録音した音声をパソコンで編集・管理。また、音楽CDをICレコーダーに転送できます。詳しくは15ページをご覧ください。

■付属品



■録音時間（約）

	MP3	ステレオ標準 〔192kbps〕	ステレオ長時間 〔128kbps〕	モノラル標準 〔48kbps〕
ICZ-R50		44時間 40分* ^{※1}	67時間 05分* ^{※1}	178時間 00分* ^{※1} * ^{※2}

*^{※1} 乾電池を使用して連続録音（ラジオ録音時）する場合、途中、電池の交換が必要です
*^{※2} 乾電池を使用して連続録音（マイク録音時）する場合、途中、電池の交換が必要です

■電池持続時間（約）*^{※1} *^{※2}

録音形式	録音モード	マイク録音時	再生時 （本体スピーカー）	再生時 （ヘッドホン）	ラジオ録音 （スピーカーモニター）時	ラジオ録音 （ヘッドホンモニター）時
リニアPCM	—	—	13時間	80時間	—	—
MP3	ステレオ標準〔192kbps〕 / ステレオ長時間〔128kbps〕 / モノラル標準〔48kbps〕	100時間	13時間	80時間	11時間	40時間
音楽ファイル	128kbps/44.1kHz	—	13時間	80時間	—	—
ラジオ受信	—	—	11時間	46時間	—	—

*^{※1} 電子情報技術産業協会（JEITA）規格による測定値です。使用条件によって短くなる場合があります
*^{※2} ソニー製アルカリ乾電池（別売）を連続使用時

LX

シリーズ
メモリーカード
レコーダー

メモリーカードレコーダー
ICD-LX30
オープン価格

SD/SDHC*対応

*すべてのメモリーカードの動作を
保証するものではありません

付属
2GB
SDカード

かんたん操作で使いやすい。
みんなのSDカードレコーダー



しっかり録音できる 大型ステレオマイク

録音中は録音ボタンの
周囲が赤く光るので、
録音状態をひと目で
確認できます。



ステレオマイク

見やすい 2.0型の大画面液晶

表示内容が見やすいので、録音状態の確認
やファイル検索なども快適です。



使いやすい 大きなボタン

再生や停止、前/次などのボタンを独立させ
て配置。押し間違いの心配もありません。



聞きやすい 330mW大出力スピーカー

録音内容を大きな音で再生できるので、
家族みんなで聞けます。



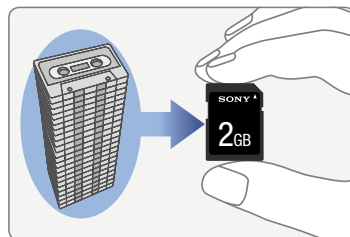
探しやすい 日付検索

録音ファイルを日付ごとに表示。録音した
日時からファイルを探せます。



たっぷり録れる 付属SDカード(2GB)

60分カセットテープ約22本分を付属の
SDカード(2GB)1枚に録音できます。



パパのスピーチもママのコーラスも
1台で録音できて便利ね!



■ 付属品 * 購入時にハンドストラップは本体に装着されています



■ 録音時間(約)

MP3[192kbps]
22時間20分*

* 付属のSDカード(2GB)への録音時

■ 電池持続時間(約) *1 *2

MP3[192kbps]	マイク録音時	再生時*3(本体スピーカー)	再生時(ヘッドホン)
	32時間00分	13時間00分	31時間00分

*1 電子情報技術産業協会(JEITA)規格による測定値です。使用条件によって短くなる場合があります *2 ソニー製アルカリ乾電池を連続
使用時 *3 音量レベルを14に設定し、内蔵スピーカーで再生した場合

別売のACアダプターを使用すれば
家庭用電源でも使える



ACアダプター
AC-E30L
希望小売価格3,150円
(税抜価格3,000円)

ICレコーダー / ポータブルラジオレコーダーのソフトウェア



録音したファイルを簡単に管理・編集できるソフトウェア

ICD-TX50/SX813/SX713/UX534F/UX533F/
UX532/AX412F/BX332、ICZ-R50付属ソフトウェア

こちらのソフトウェアは「ICレコーダーサポート・お問い合わせ」のホームページ(<http://www.sony.jp/support/ic-recorder/>)の
「ソフトウェアダウンロード」よりダウンロードしてお使いいただけます。

※記載の情報は、ver.1.3の情報となります。ver.1.2以下の方は、バージョンアップしてご利用ください

「Sound Organizer」の基本的な使いかた

取り込み

録音したファイル
を取り込めます

再生

取り込んだファイル
を再生できます

ファイルの 編集

ファイルの表示名
の変更やファイルの
分割、結合、削除など
ができます

転送

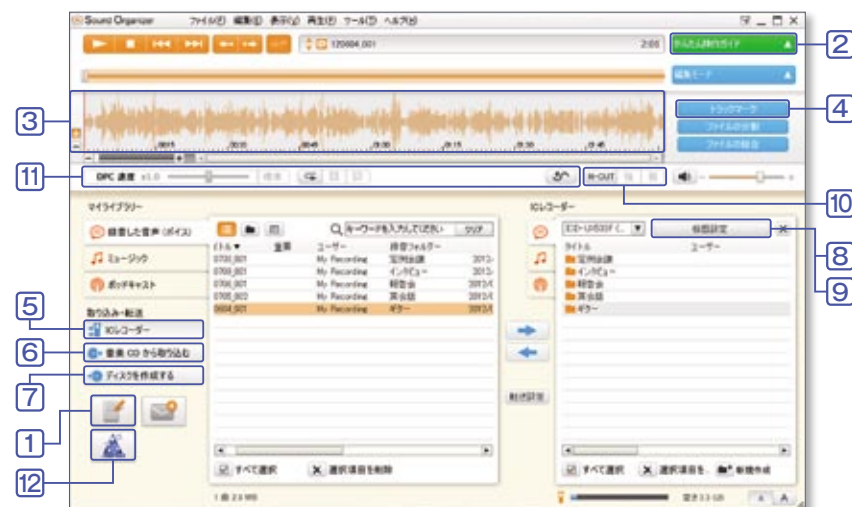
取り込んだファイル
を対応機器に転送
できます

CD作成

取り込んだ楽曲から
オリジナルのCDを
作成できます

かんたん 操作ガイド

基本的な機能を
ステップごとに
アニメーションで
説明します



⑨ ICZ-R50のラジオ予約設定

パソコンを使って、快適に録音の予約設定
ができます。

※ICZ-R50付属の「Sound Organizer ver.1.1」
以上使用时



ICZ-R50録音予約設定画面

① 便利な「書き起こし」機能

音声の再生、一時停止、イージーサーチな
どの操作にショートカットの設定を割り当
てられます。書き起こしの際にはキーボ
ードだけで音声ファイルのコントロールが
できるので便利です。

② 「かんたん操作ガイド」

アニメーション動画で操作をわかりやすく
説明します。



⑤ 録音データをパソコンに 簡単保存

⑥ 語学や音楽のCDから 講座や曲を録音

曲情報も自動で取得できます。録音日時や
タイトル名で曲順の変更も可能。ポッドキャ
ストのコンテンツも楽しめます。



⑦ 録音した音声を簡単CD作成



⑧ フォルダー名・ファイル名の テンプレートの編集が可能

※ICD-TX50/UX534F/UX533F/UX532のみ対応

録音ファイルを保存するフォルダー名や
ファイル名をお好みの名称に変更できま
す。変更したフォルダー名やファイル名は
パソコンから本体に反映もできます。

「Sound Organizer」に必要なパソコンのシステム 詳しくは「ICレコーダーサポート・お問い合わせ」をご参照ください sony.jp/support/ic-recorder/

●OS: Windows® 7 Ultimate Service Pack1以降/Windows® 7 Professional Service Pack1以降/Windows® 7 Home Premium Service Pack1以降/Windows® 7 Home Basic Service Pack1以降/Windows® 7 Starter (32ビット版) Service Pack1以降/Windows Vista® Ultimate Service Pack 2 以降/Windows Vista® Business Service Pack 2 以降/Windows Vista® Home Premium Service Pack 2 以降/Windows Vista® Home Basic Service Pack 2 以降/Windows® XP Media Center Edition 2005 Service Pack 3 以降/Windows® XP Media Center Edition 2004 Service Pack 3 以降/Windows® XP Professional Service Pack 3 以降/Windows® XP Home Edition Service Pack 3 以降 以上のOS標準インストール ●CPU: Windows® XP: Pentium III プロセッサー 500MHz以上/Windows Vista®: Pentium III プロセッサー 800MHz以上/Windows® 7: Pentium III プロセッサー 1GHz以上 ●メモリ: Windows® XP: 256MB以上/Windows Vista®: 512MB以上(Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premiumの場合は1GB以上推奨)/Windows® 7: 1GB以上(32ビット版)/2GB以上(64ビット版) ●ハードディスクの空き容量: 400MB以上、Windows®のバージョンによってはそれ以上使用する場合があります。また、音楽データを扱うための空き容量がさらに必要です ●ディスプレイの設定: 画面の解像度: 800×600ドット以上(1,024×768ドット推奨)、画面の色: High Color(16ビット)以上 ●サウンドボード: 必要 ●USB端子: 機器・メディアをご使用になるには、使用可能なUSB端子が必要です。USBハブにて拡張されたUSB端子は特別に動作保証された機種以外での動作の保証はいたしません※Windows® XPについては、64ビット版のOSは動作保証いたしません ●ディスクドライブ: CD-ROMドライブが必要です。([Sound Organizer]がCD-ROMにて付属している場合)音楽CDを作成する場合は、CD-R/RWドライブが必要です。曲情報の自動取得やポッドキャストをご利用の場合は、インターネット接続が必要です

株式会社アドバンスト・メディアの 音声認識ソフト 「AmiVoice SP」と連携

Sound Organizerと連携した音声認識ソフト
ウェア「AmiVoice SP」(別売)を使って、ファ
イルを音声認識して文字に変換できます。

- すぐ使える! 声の登録不要
- 同音異義語も簡単修正
- 使うほど認識精度が向上する学習機能
- ユーザー自身で単語登録、使いやすく
カスタマイズ可能

詳しくは、下記のWebページをご覧ください。
株式会社アドバンスト・メディア:
<http://sp.advanced-media.co.jp>

LINEAR PCM Recorder

M

シリーズ

ビジネス

楽器

語学学習

おけいこ

フィールド

4GB

リニアPCMレコーダー

PCM-M10

オープン価格

ブラック(B)

レッド(R)

【付属品】

●リモコン ●ACアダプター(3V) ●USB ケーブル ●ハンドストラップ ●単3形アルカリ乾電池2本

●CD-ROM サウンド編集ソフト「Sound Forge Audio Studio LE」

小型・軽量コンパクトボディで、原音を忠実に記録。音楽録音のために機能性と操作性を徹底的に追求

SONY

REC

h8 1m 19s

01/01 091201_01.WAV

LPCM 96/24 LHM

メニュー 再生/決定 トラックマーク

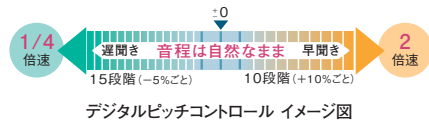
早送り/一時停止 停止 再生/決定 トラックマーク

多彩な音楽シーンで、楽器の演奏やボーカルなどを高音質録音



自宅で個人練習に

付属リモコンを使えば、離れたところからでも操作は簡単。録音した演奏の確認には、自然な音程で早聞き・遅聞きができるデジタルピッチコントロールが便利です。



仲間とのバンド練習に

好みの音程を設定でき、ボーカルの練習に便利なキーコントロールを搭載。スピーカーを内蔵しているため、録音した音声をその場で再生してすぐにチェックできます。



ステージでライブ録音に

CDの音質を超えるリニアPCM形式で、豊かな音感までありのままに記録。さらに、従来モデル*のサイズに比べて約50%もコンパクトに。持ち運びにも便利です。 *PCM-D50



音楽プレーヤーとしても活躍

MP3/WMA/AACファイル*再生に対応。音楽をクリアに再生する高出力ヘッドホンアンプを搭載しているので、いつでも臨場感あふれるサウンドを楽しめます。

*AACはAAC-LC形式に対応。著作権保護されたWMA/AACファイルは再生できません

録音した音声をパソコンで編集

サウンド編集ソフトウェア「Sound Forge Audio Studio LE」を付属。音声データをパソコンに転送すれば、オリジナルCDの作成やインターネットでの公開など楽しみが広がります。

PCM-M10 専用アクセサリ



野外での録音時、風切音を防止
ウインドスクリーン
AD-PCM2 オープン価格
●PCM-M10の内蔵マイクにジャストフィット
●長さ15mm、密度の高い繊維素材を使用
●低周波数の風切音を約12dB低減
■対応モデル:PCM-M10

■最大録音時間 (約)	リニア PCM								MP3		
サンプリング周波数/ビット数	96kHz 24ビット	96kHz 16ビット	48kHz 24ビット	48kHz 16ビット	44.1kHz 24ビット	44.1kHz 16ビット	22.05kHz 16ビット	44.1kHz/320kbps	44.1kHz/128kbps	44.1kHz/64kbps	
内蔵フラッシュメモリー (4GB)	1時間 50分	2時間 45分	3時間 40分	5時間 30分	4時間 00分	6時間 00分	12時間 05分	26時間 45分	67時間 05分	134時間 10分	
メモリーカード* (4GB)	1時間 55分	2時間 50分	3時間 50分	5時間 45分	4時間 10分	6時間 15分	12時間 35分	27時間 50分	69時間 40分	139時間 30分	

*メモリーカードは別売の“メモリスティック マイクロ” (“M2”) または microSD/microSDHCカードに対応しています。対応する“メモリスティック”の詳細は“メモリスティック”対応表 (sony.jp/memorystick/) をご覧ください

■リニア PCM レコーダー電池持続時間 (約:連続録音時)*

電池の種類	録音モード	モニター時	モニターなし
ソニー製アルカリ乾電池	96kHz/24ビット	19時間	28時間
	44.1kHz/16ビット	24時間	46時間
ニッケル水素充電電池	96kHz/24ビット	19時間	28時間
	44.1kHz/16ビット	23時間	44時間

* 電子情報技術産業協会 (JEITA) 規格による測定値です。使用条件によって短くなる場合があります

充実の機能が高品位なレコーディングをサポート

原音を圧縮せずにありのままに録音するリニアPCM録音形式

DAT (48kHz 16ビット) や音楽CD (44.1kHz 16ビット) を超える96kHz 24ビットのリニアPCM録音で、原音のひとつひとつをありのままに記録。楽器演奏などの高音質録音に適しています。

汎用性の高いMP3録音にも対応

高音質のリニアPCM録音だけでなく、MP3形式での録音にも対応。長時間の録音や、パソコンへ転送して録音データの共有などにも便利です。

わかりやすい日本語表示

操作ボタンは見やすく使いやすい日本語表記。液晶の操作メニューも日本語なので、迷うことなく簡単に操作できます。



メモリー拡張でより長時間の録音が可能。

“メモリスティック マイクロ” (“M2”) / microSD/microSDHC*1 スロット搭載

別売のメモリーカードを使用すれば、内蔵4GBのメモリーを拡張可能。より長時間の録音が可能になり、新たに搭載した「クロスメモリー機能」により内蔵メモリーから自動的にメモリーカードに切り替えて録音を続けます。



その場で音声を再生できる内蔵スピーカー

楽器演奏などを録音したその場で確認できます。



長時間の録音が可能で4GBフラッシュメモリー内蔵

96kHz 24ビットの高音質でも本体に約1時間50分の録音が可能。別売の“メモリスティック マイクロ” (“M2”) や microSD/microSDHCカード*1との併用で、さらに長時間録音できます。

*1 1GB/2GBのmicroSDカード、4GB/8GB/16GB/32GBのmicroSDHCカードをご使用になれます (2011年9月現在)。当社基準において動作確認をしたmicroSD/microSDHCカードの情報は「ICレコーダーサポート・お問い合わせ」のホームページ (http://www.sony.jp/support/ic-recorder/) をご覧ください。すべてのmicroSD/microSDHCカードの動作を保証するものではありません

持ち歩きに便利なコンパクトボディ

約187g (単3形アルカリ乾電池2本含む) と軽量で携帯性に優れているので、気軽に持ち歩いてレコーディングを楽しめます。

乾電池とAC電源の2電源対応

単3形乾電池2本で約46時間*2録音可能なロングバッテリー。ACアダプターも付属しているので屋内での録音にも便利です。

*2 44.1kHz 16ビット リニアPCM録音時、録音モニターなし
※ 別売のニッケル水素充電電池も使用できます

適正レベルを知らせるピークLED

左右各チャンネルの入力信号に応じて適正レベル時 (-12~-1dB) は緑に、レベルオーバー時 (-1dB以上) は赤く点灯します。



見やすい大型液晶とピークメーター

視認性が高く、操作性に優れた大画面液晶を搭載。液晶表示のピークメーターも見やすく、録音レベルがひと目で確認できます。

頭出しマークを付けるトラックマーク機能

録音中にトラックマークボタンを押せば、録音の区切りとなる頭出しなどのトラックマークを入れられます。

その他の特長

- 録音レベル切り替えスイッチ: 録音時のレベル設定でマニュアル/オートのいずれかを選択可能 (当社リニアPCMレコーダーとして初)
- プリレコーディング機能: 録音スタート時の5秒前から録音を開始
- クロスメモリー機能: 内蔵メモリーやメモリーカードの残量が録音途中でなくなった場合に自動的にもう一方のメモリーに切り替えて録音を継続
- キーコントロール機能: 再生時の音程を半音ずつ上下6段階に調節可能
- Windows®/Macintosh®対応: 汎用性の高いWAVまたはMP3形式で録音。USB接続でパソコンに転送可能*3

*3 接続に必要なパソコンのシステムは21ページをご覧ください



楽器演奏の録音データの編集・加工に

PCM-M10 付属サウンド編集ソフトウェア
サウンド フォージ オーディオ スタジオ
「Sound Forge Audio Studio LE」
「リニアPCM」、MP3、LPCMファイル編集・加工できます

不要なセクションのトリミング

オーディオのレベル調節

30種類を超えるビルトインエフェクトおよびプロセス

(フェードイン・アウト、ノーマライズ、イコライザー、無音部分の挿入など)

様々なファイル形式での編集・ファイル保存

(MP3、WMA、Real Audio、WAV他)

ソフトウェアが教えてくれる「操作手順チュートリアル」

トラックマーク機能

PCM-M10で記録したトラックマークを認識して曲の頭などをスピーディーに検索できます。

※接続に必要なパソコンのシステムは21ページをご覧ください

開発元: Sony Creative Software
ホームページアドレス www.sonycreativesoftware.com

※液晶画面はハメコミ合成です。実際の画面と異なる場合があります

●PCM-M10のアクセサリは23ページをご覧ください ●オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください

LINEAR PCM Recorder

Dシリーズ

ビジネス

楽器

語学学習

おけいこ

フィールド

リニアPCMレコーダー

PCM-D50

オープン価格

【付属品】

●ACアダプター(6V) ●USBケーブル ●単3形アルカリ乾電池4本

●CD-ROM サウンド編集ソフト「SonicStage Mastering Studio Recorder Edition」

音源に合わせてマイクの集音範囲を変えられる。

フィールド録音にも音楽録音にも抜群の性能を発揮

周囲の小さな音もクリアに集音。

音源に合わせてマイクの集音範囲を変えられる

高感度エレクトレットコンデンサーマイクロホンを内蔵。周波数特性に優れ、中低音域が豊かで伸びのある音質で録音できます。マイクは可動式なので、集音範囲の異なる2つのポジションから選択可能。音源がマイクから近い距離での録音では「X-Yポジション」を選択して自然で奥行きのあるステレオ感を、大人数の演奏を広い場所で録音するときは「ワイドステレオポジション」を選択して臨場感にあふれた、広がり感のある音を集められます。

■内蔵マイク周波数特性

感度
(dB/Pa)

20
10
0
-10
-20
-30
-40
-50

101001k10k100k

周波数(Hz)

角度

— 0度

— 90度

— 180度

■内蔵マイク指向性

0度
5dB
0dB
-10dB
-20dB
-30dB

90度180度90度

周波数

— 100Hz

— 315Hz

— 1kHz

— 3.15kHz

■マイクの可動例

[X-Yポジション]

90度

[ワイドステレオポジション]

120度

録音スタート時の5秒前から録音を開始する

「プリレコーディング機能」

「プリレコーディング機能」をONに設定後、録音を一時停止にしておけば、常に5秒間分の音をメモリーに保存。RECボタンを押した際に、5秒前の音から録音を始めます。

■プリレコーディング機能イメージ

録音スタート

5秒間さかのぼり録音開始

ON時

OFF時

■最大録音時間(約)

サンプリング周波数/ビット数

96kHz 24ビット

96kHz 16ビット

48kHz 24ビット

48kHz 16ビット

44.1kHz 24ビット

44.1kHz 16ビット

22.05kHz 16ビット

内蔵フラッシュメモリー(4GB)

1時間55分

2時間55分

3時間55分

5時間55分

4時間15分

6時間25分

12時間55分

“メモリースティック PRO-HG デュオ”(4GB)*

1時間55分

2時間55分

3時間55分

5時間55分

4時間15分

6時間25分

12時間50分

*別売 詳細は“メモリースティック”対応表(sony.jp/memorystick/)をご覧ください

※液晶画面はハメコミ合成です。実際の画面と異なる場合があります

●PCM-D50のアクセサリは23ページをご覧ください ●オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください

録音レベルがひと目でわかる。

液晶表示のピークメーターとピークLED

ピークLEDは左右各チャンネルの入力信号に応じて適正レベル(−12〜1dB)は緑に、レベルオーバー時(−1dB以上)は赤く点灯します。

●振動や衝撃に強い4GBフラッシュメモリー内蔵。

“メモリースティック PRO-HG デュオ”と併用もできる

●MP3形式の音楽ファイルを取りこんで再生。

自然な音程のまま再生速度を調節できる「DPC*1」も搭載

*1 デジタルピッチコントロール

●機動性に優れた、軽量かつ高剛性のボディ構造

●単3形アルカリ乾電池4本で約24時間*2録音できるロングバッテリー

*2 44.1kHz 16ビット録音(モニターなし)時

●パソコンで音声編集・保存。高音質なCD*3も作成できる。

サウンド編集ソフト「SonicStage Mastering Studio Recorder Edition」*4付属

編集・加工

分割、削除、ノーマライズ、フェードイン/アウト、サンプリングレート変換など

保存・出力

●パソコンに音声ファイルとして保存

●高音質CD*3作成

●PCM-D50/D1に出力

*3「Super Bit Mapping」機能により、16ビットながら20ビット相当の音質を実現します

*4「SonicStage Mastering Studio Recorder Edition」に必要なパソコンのシステムは21ページをご覧ください

その他の機能

●デジタル入力端子：MDやCD、DATなどの音源をデジタルで記録*5

●Windows®/Macintosh®対応：汎用性の高いWAVファイル形式で録音。

USB接続でパソコンに転送可能*6

●シンクロ録音(光デジタル入力での録音時)：光デジタル入力信号を検知して自動的に録音をスタート

*5 SCMS(録音時のコピー可否判断)に従い、CDなどの著作権付きの音源をデジタルで録音したMDやDATからPCM-D50へデジタル録音はできません。「NO DIGITAL COPY」が表示されます

*6 接続に必要なパソコンのシステムは21ページをご覧ください

■リニアPCMレコーダー電池持続時間(約：連続録音時)*

電池の種類

録音モード

モニター時

モニターなし

ソニー製アルカリ乾電池

96kHz/24ビット

12時間

20時間

44.1kHz/16ビット

14時間

24時間

ニッケル水素充電電池

96kHz/24ビット

13時間

20時間

44.1kHz/16ビット

15時間

25時間

* 電子情報技術産業協会(JEITA)規格による測定値です。使用条件によって短くなる場合があります

ICレコーダー / ポータブルラジオレコーダー / メモリーカードレコーダー

機能比較

ICレコーダー

TXシリーズ

SXシリーズ

UXシリーズ

AXシリーズ

BXシリーズ

Rシリーズ

LXシリーズ

ICD-TX50

ICD-SX813

ICD-SX713

ICD-UX534F

ICD-UX533F

ICD-UX532

ICD-AX412F

ICD-BX332

ICD-BX122

ICZ-R50

ICD-LX30

録音に関わる機能

内蔵メモリー

4GB

4GB

8GB

4GB

2GB

2GB

2GB

4GB

—

メモリーカード対応

●*1

●*2

●*1

●*2

●*2

—

●*3 *4

付属

2GB

2GB

SDカード

内蔵マイク

〈ステレオ〉

Sマイク・システム〈ステレオ〉

Sマイク・システム〈ステレオ〉

Sマイク・システム〈ステレオ〉

〈モノラル〉

〈ステレオ〉

〈ステレオ〉

録音形式

LinearPCMMP3

LinearPCMMP3

LinearPCMMP3

MP3

MP3

MP3

MP3

MP3

シーンセレクト

●

●

●

●

●

—

—

—

再生に関わる機能

強力ノイズカット

●

●

●

●

●

*7

—

—

デジタルピッチコントロール

●

●

●

●

●

●

—

—

付属ヘッドホン

ステレオヘッドホン

ノイズキャンセリング機能付きヘッドホン

ステレオヘッドホン

密閉型インナーイヤーレシーバー

ステレオヘッドホン

ステレオヘッドホン

—

—

トラックマーク

●

●

●

●

●

●

—

—

便利な機能

パソコン接続

●*8

●*8

●*9

●*8

●

—

●*8

—

USB充電

●*10

●*10

●*10

—

●*10*11

—

—

—

ラジオチューナー内蔵

—

—

FM

チューナー

—

FM

チューナー

—

AM/FM

チューナー

—

カレンダーサーチ

—

●

●

—

—

—

—

●*12

*1 microSD/microSDHCカード対応。ただし、すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません

*2 “メモリースティック マイクロ”(“M2”)、microSD/microSDHCカード対応。ただし、すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません

*3 “メモリースティック PRO デュオ”、“メモリースティック PRO-HG デュオ”、“メモリースティック デュオ”、“メモリースティック マイクロ”(“M2”) (変換アダプター MSAC-MDSP (別売) 使用時)、SD/SDHCメモリーカード、microSD/microSDHCカード (変換アダプター使用時) 対応。ただし、すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません。マルチメディアカードは使用できません

*4 “MagicGate”によるデータ録音、再生には対応していません

*5 SD/SDHCメモリーカード、microSD/microSDHCカード (変換アダプター使用時) 対応。ただし、すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません。マルチメディアカードは使用できません

*6 強力ノイズカット機能とボイスアップ機能を組み合わせた名称です

*7 通常のノイズカット機能を搭載

*8 USB接続ケーブル (付属) で接続

*9 USBダイレクト接続。ただし、すべてのパソコンとダイレクトに接続できるわけではありません

*10 本体とパソコン、またはUSB充電AC電源アダプター (別売) を接続して充電できます

*11 別売充電電池が必要です

*12 ICD-LX30の機能名称は「日付検索」です

主な機能説明

■Sマイク・システム：遠くの音や小さな音もクリアに録音できるソニー独自の高感度・低ノイズの内蔵マイク・システムです

■MP3：汎用性の高い録音形式で、特別なソフトウェアを使わずにパソコンなどで再生でき、データの共有などにも便利です

■LinearPCM(リニアPCM)：録音時に音源を圧縮せず、原音を忠実に録音する形式です











■シーンセレクト：さまざまな録音シーンに合わせて、録音モードやマイク感度などの録音に必要な項目を、一括でおすすめの設定に切り替えることができます

■強力ノイズカット：全帯域のノイズを低減して、人の声聞きとりやすい自然な音声で再生します

■デジタルピッチコントロール：自然に近い音程のまま再生スピードを可変できます。会議や講義、語学学習での早聞き / 遅聞きに効果を発揮します



■トラックマーク：再生時の頭出しや、分割位置の目安として録音の区切りを設定できます

ICレコーダー ■ 機能・仕様

		ICD-TX50	ICD-SX813	ICD-SX713	ICD-UX534F	ICD-UX533F	ICD-UX532	ICD-AX412F	ICD-BX332	ICD-BX122	ICD-LX30
型 名											
録音形式		リニアPCM/MP3	リニアPCM/MP3	リニアPCM/MP3	リニアPCM/MP3	MP3	MP3	MP3	MP3 (ICD-BX122はパナソニック対応)	MP3	MP3
再生形式		リニアPCM (WAV)/MP3/WMA*1/AAC*1*2	リニアPCM (WAV)/MP3/WMA*1/AAC*1*2/LPEC	リニアPCM (WAV)/MP3/WMA*1/AAC*1*2	リニアPCM (WAV)/MP3/WMA*1/AAC*1*2	MP3/WMA*1/AAC*1*2	MP3	MP3	MP3 (ICD-BX122はパナソニック対応)	MP3	MP3
内蔵メモリー		4GB	4GB	4GB	8GB	4GB	2GB	2GB	2GB	—	—
最大フォルダー数		400	400	400	400	400	400	400	400	5	400
最大ファイル数		4074	4074	4074	4074	4074	4074	4074	4074	495	4074
内蔵マイク		●ステレオ	●ステレオ (Sマイク・システム採用)	●ステレオ (Sマイク・システム採用)	●ステレオ (Sマイク・システム採用)	●ステレオ (Sマイク・システム採用)	●ステレオ (Sマイク・システム採用)	●モノラル	●モノラル	●モノラル	●ステレオ
指向性切り換え		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
録音時間表示		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
録音 / 電池残量表示		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
液晶バックライト		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
録音機能	シーンセレクト	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
	クロスメモリー録音	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	FMラジオ録音	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—
	リミッター機能	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	プリレコーディング機能	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—
	ノイズカットフィルター	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—
	ローカットフィルター	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
	デジタルV・O・R	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
	録音モニター	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	デジタルノイズキャンセリング	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—
再生機能	フルデジタルアンプ	—	●S-Master	—	—	—	—	—	—	—	—
	キーコントロール	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—
	トラックマーク	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
	アラーム再生機能	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
	強力ノイズカット	●(クリアボイス)	●	●	●	●	—	●	●	*4	—
	デジタルボイスアップ	●(クリアボイス)	●	●	—	—	—	—	—	—	—
	デジタルピッチコントロール	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
	A-B リピート	—	●	●	●	●	●	●	●	—	—
	イージーサーチ	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
	ファイル分割	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
その他の機能	カレンダーサーチ	—	●	●	●	●	—	—	—	—	●(日付検索)
	フォルダー簡易名称入力	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
	USB充電	●	●	●	●	—	—	●(別売充電電池使用時)	—	—	—
	データストレージ機能	●	●	●	●	—	—	●	●	—	—
周波数範囲	リニアPCM	44.1kHz/16ビット	95 ～ 20,000Hz	40 ～ 20,000Hz	50 ～ 20,000Hz	—	—	—	—	—	—
	MP3 (ステレオ)	320kbps	—	40 ～ 16,000Hz	—	—	—	—	—	—	—
		192kbps	95 ～ 18,000Hz	40 ～ 16,000Hz	50 ～ 20,000Hz	75 ～ 20,000Hz	—	—	—	75 ～ 20,000Hz	75 ～ 20,000Hz
		128kbps	95 ～ 16,000Hz	40 ～ 16,000Hz	50 ～ 16,000Hz	75 ～ 17,000Hz	—	—	—	—	—
		192kbps	—	—	—	—	—	75 ～ 20,000Hz	—	—	—
	MP3 (モノラル)	128kbps	—	—	—	—	—	75 ～ 17,000Hz	—	—	—
		48kbps	95 ～ 14,000Hz	40 ～ 14,000Hz	50 ～ 14,000Hz	75 ～ 14,000Hz	75 ～ 14,000Hz 75 ～ 15,000Hz	—	—	—	—
		8kbps	—	50 ～ 2,000Hz	60 ～ 3,400Hz	75 ～ 3,500Hz	75 ～ 3,500Hz 80 ～ 3,500Hz	—	—	—	—
内蔵スピーカー		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
スピーカー径		10 × 6mm	16mm	16mm	20mm	20mm	28mm	28mm	28mm	36mm	
実用最大出力 (スピーカー)		150mW	150mW	150mW	90mW	90mW	300mW	300mW	300mW	330mW	
パソコンインターフェース		Hi-Speed USB	Hi-Speed USB	Hi-Speed USB	Hi-Speed USB	Hi-Speed USB	Hi-Speed USB	Hi-Speed USB	Hi-Speed USB	—	—
入力端子		—	ステレオマイク*5 / オーディオ兼用	ステレオマイク*5 / オーディオ兼用	ステレオマイク*5 / オーディオ兼用	ステレオマイク*5 / オーディオ兼用	ステレオマイク*5 / オーディオ兼用	ステレオマイク*5 / オーディオ兼用	ステレオマイク*5 / オーディオ兼用	ステレオマイク*5 / オーディオ兼用	ステレオマイク*5 / オーディオ兼用、DC IN 3Vジャック (極性統一型プラグ)
出力端子		ステレオヘッドホン	ステレオヘッドホン	ステレオヘッドホン	ステレオヘッドホン	ステレオヘッドホン	ステレオヘッドホン	ステレオヘッドホン	ステレオヘッドホン	ステレオヘッドホン	ステレオヘッドホン
外部メモリー		microSD *7	“メモリースティック マイクロ” (“M2”) /microSD *7	“メモリースティック マイクロ” (“M2”) /microSD *7	microSD *7	microSD *7	“メモリースティック マイクロ” (“M2”) /microSD *7	“メモリースティック マイクロ” (“M2”) /microSD *7	—	—	SDメモリーカード*8
MP3記録曲数 / 時間		1006曲 67時間5分*9	1006曲 67時間5分*9	1006曲 67時間5分*9	2010曲 134時間*9 1006曲 67時間5分*9 502曲 33時間30分*9	502曲 33時間30分*9	502曲 33時間30分*9	502曲 33時間30分*9	502曲 33時間30分*9	—	—
電源	電池種類	内蔵リチウムイオン充電式電池	単4形	単4形	単4形	単4形	単4形	単4形	単4形	単4形	単4形
	本数	—	2	2	1	—	2	2	2	2	2
	充電電池	内蔵	付属	付属	—	—	別売 NH-AAA-2BKB	—	—	—	—
AC電源		別売 AC-UD20	別売 AC-U501AD	別売 AC-UD20	別売 AC-U501AD	別売 AC-UD20	別売 AC-UD20	別売 AC-UD20	別売 AC-UD20	—	別売 AC-E30L
大きさ (約:幅×高さ×奥行 /mm)		40.8 × 102.3 × 6.4	32.4 × 137.8 × 16.0	36.6 × 102.0 × 13.9	45.0 × 115.0 × 22.0	37.5 × 114.0 × 20.9	116.0 × 28.5 × 78.0	—	—	—	—
質量 (電池含む)		約 50g	約 92g	約 58g	約 58g	約 74g	約 73g	約 145g	—	—	—
付属品		■ステレオヘッドホン ■USB接続ケーブル ■キャリングポーチ ■防振アタッチメント ■パソコン用ソフトウェア 「Sound Organizer」(CD-ROM) ■クイックスタートガイド	■ノイズキャンセリング機能付き 密閉型ヘッドホン (ICD-SX813) ■ステレオヘッドホン (ICD-SX713) ■単4形充電式ニッケル水素電池×2 ■イヤークラス (S/M/L サイズ、各サイズ2個1組) (ICD-SX813) ■スタンド ■USB接続ケーブル ■キャリングポーチ ■パソコン用ソフトウェア 「Sound Organizer」(CD-ROM) ■上手な録音ガイド	■密閉型インナーイヤークラス (ICD-UX534F) ■ステレオヘッドホン ■単4形アルカリ乾電池×2 (ICD-UX533F/UX532) ■単4形充電式ニッケル水素電池 (ICD-UX534F/UX533F) ■単4形アルカリ乾電池 (ICD-UX532) ■USB接続補助ケーブル ■オーディオコード (ICD-UX534F) ■キャリングポーチ ■単4形アルカリ乾電池 (ICD-UX533F) ■パソコン用ソフトウェア 「Sound Organizer」(本体メモリーに内蔵) ■クイックスタートガイド	■ステレオヘッドホン ■単指向性マイク (モノラル) ■単4形アルカリ乾電池×2 (ICD-BX332) ■USB接続ケーブル ■キャリングケース ■パソコン用ソフトウェア 「Sound Organizer」(CD-ROM) ■上手な録音ガイド ■簡単ダビングキット (簡単ダビングガイド、オーディオケーブル(ステレオ)、モノラル変換プラグ)	■単4形アルカリ乾電池×2 ■USB接続ケーブル ■単4形アルカリ乾電池×2 (ICD-BX332) ■パソコン用ソフトウェア 「Sound Organizer」(本体メモリーに内蔵) ■クイックスタートガイド (ICD-BX332)	■単4形アルカリ乾電池×2 ■USB接続ケーブル ■単4形アルカリ乾電池×2 (ICD-BX332) ■パソコン用ソフトウェア 「Sound Organizer」(本体メモリーに内蔵) ■クイックスタートガイド (ICD-BX332)	■単4形アルカリ乾電池×2 ■ハンドストラップ ■キャリングポーチ ■SDメモリーカード (2GB) ■クイックスタートガイド ■上手な録音ガイド			

*1 著作権保護されたファイルは再生できません *2 AAC-LC形式に対応しています *3 付属の単指向性マイクを接続することで指向性の切り替えができます *4 通常のノイズカット機能を搭載 *5 プラグインパワー対応 *6 別売のステレオマイクで録音すれば別売のステレオヘッドホンでステレオ再生ができます (内蔵マイクはモノラル) *7 2GBのmicroSDカード、4GB/8GB/16GB/32GBのmicroSDHCカードをご使用になれます。microSDXCカードはお使いになれません (2012年9月現在)。当社基準において動作確認をしたmicroSD/microSDHCカードの情報は「ICレコーダーサポート・お問い合わせ」のホームページ (http://www.sony.jp/support/ic-recorder/) をご覧ください。 *8 本機で利用できるメモリーカードは、SD/SDHCメモリーカード、microSD/microSDHCカード (変換アダプター使用時) です。ただし、すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません。マルチメディアカードは使用できません *9 128kbps時/1曲4分で換算

リニアPCMレコーダー ■ 機能・仕様

			PCM-M10	PCM-D50
型 名				
録音形式 (ステレオ録音)			リニアPCM (WAV) 96/48/44.1kHz 24/16ビット、22.05kHz 16ビット、MP3 44.1kHz 320/128/64kbps	リニアPCM (WAV) 96/48/44.1kHz 24/16ビット、22.05kHz 16ビット
再生方式			リニアPCM (WAV) 96/48/44.1kHz 24/16ビット、22.05kHz 16ビット、MP3 (対応ビットレート: 32~320kbps、VBR対応)、WMA (対応ビットレート: 32~192kbps、VBR対応) *2、AAC (対応ビットレート: 16~320kbps、VBR対応) *3	リニアPCM (WAV) 96/48/44.1kHz 24/16ビット、22.05kHz 16ビット、MP3 (対応ビットレート: 32~320kbps、VBR対応)
記録メディア			内蔵4GBフラッシュメモリー、“メモリースティック マイクロ” (“M2”) / microSD/microSDHC*4 (別売)	内蔵4GBフラッシュメモリー、“メモリースティック PRO-HG デュオ” *5 (別売)
プリレコーディング機能			●	●
デジタルリミッター			●	●
ローカットフィルター			●	●
ファイル分割			●	●
トラックマーク機能			●	—
周波数範囲 (録音再生時 LINE IN ジャックより 入力)	リニア PCM	96kHz	20~40,000Hz (0~2dB)	20~40,000Hz (0~2dB)
		48kHz	20~22,000Hz (0~2dB)	20~22,000Hz (0~2dB)
		44.1kHz	20~20,000Hz (0~2dB)	20~20,000Hz (0~2dB)
	MP3	22.05kHz	20~10,000Hz (0~3.5dB)	20~10,000Hz (0~2dB)
		320kbps	50~15,000Hz (0~3dB)	—
		128kbps	50~15,000Hz (0~3dB)	—
	64kbps	50~13,000Hz (0~3dB)	—	
信号対雑音比 (SN比)			87dB以上 (1kHz IHF-A) 24ビット時	93dB以上 (1kHz IHF-A) 24ビット時
内蔵マイクホン			エレクトレットコンデンサーマイクホン (ステレオ/全指向性)	エレクトレットコンデンサーマイクホン (ステレオ/単一指向性)
最大入力音圧 (内蔵マイク)			123dB SPL	120dB SPL
固有雑音 (内蔵マイク)			17dB SPL (A) 以下	20dB SPL (A) (平均値)
全高調波ひずみ率 (LINE INジャックより入力)			96kHz 24/16ビット、48kHz 24/16ビット: 0.03%以下 (1kHz、22kHz LPF)、 44.1kHz 24/16ビット、22.05kHz 16ビット: 0.03%以下 (1kHz、22kHz LPF)	96kHz 24/16ビット、48kHz 24/16ビット: 0.01%以下 (1kHz、22kHz LPF)、 44.1kHz 24/16ビット、22.05kHz 16ビット: 0.01%以下 (1kHz、22kHz LPF)
ワウ・フラッター			測定限界 (±0.001% W.PEAK) 以下	測定限界 (±0.001% W.PEAK) 以下
入出力端子	MICジャック (ステレオミニ)	入力インピーダンス3.9kΩ、規定入力レベル2.5mV、 最小入力レベル0.9mV (プラグインパワー対応)		入力インピーダンス22kΩ、規定入力レベル2.5mV、 最小入力レベル0.7mV (プラグインパワー対応)
	ヘッドホンジャック (ステレオミニ)	規定出力レベル400mV、 最大出力レベル20+20mW以上、 負荷インピーダンス16Ω (LINE OUT兼用)		規定出力レベル400mV、 最大出力レベル25+25mW以上、 負荷インピーダンス16Ω
	LINE IN/ 光DIGITAL IN ジャック*1	入力インピーダンス22kΩ、 規定入力レベル2.0V、 最小入力レベル500mV		(LINE IN時) 入力インピーダンス40kΩ、 規定入力レベル2.0V、最小入力レベル450mV (光DIGITAL IN時) 入力レベル: -24.5~-14.5dBm、受光波長: 630~690nm
	LINE OUT/ 光DIGITAL OUT ジャック*1	規定出力レベル1.0V、負荷インピーダンス22kΩ (ヘッドホンジャックによるLINE OUT時)		(LINE OUT時) 出力インピーダンス220Ω、 規定出力レベル1.7V、負荷インピーダンス22kΩ (光DIGITAL OUT時) 出力レベル: -21~-15dBm、発光波長: 630~690nm
	その他の入力端子	DC IN 3Vジャック (極性統一型プラグ)、USB端子 (Hi-Speed USB、マストレージ対応)、“メモリースティック マイクロ” (“M2”) / microSD/microSDHC*4 スロット*6		DC IN 6Vジャック (極性統一型プラグ)、 USB端子 (Hi-Speed USB、マストレージ対応)、 “メモリースティック デュオ” スロット*7
電 源			ACアダプター (AC 100V、50/60Hz)、単3形アルカリ乾電池2本 (付属)、 単3形ニッケル水素充電電池NH-AA 2本 (別売)	ACアダプター (AC 100V、50/60Hz)、単3形アルカリ乾電池4本 (付属)、 単3形ニッケル水素充電電池NH-AA 4本 (別売)
消費電力 (ACアダプター使用時 (電源切) / ACアダプター使用時)			約0.1W / 約0.27W	約0.2W / 約0.75W
大きさ (最大外形寸法 / 約: 幅×高さ×奥行)			62.0×114.0×21.8mm	72.0×154.5×32.7mm
質量 (電池含む)			約187g	約365g

*1 PCM-D50のみ搭載 *2 WMA Ver.9には準拠していますが、MBR (Multi Bit Rate)、Lossless、Professional、Voiceには対応していません。著作権保護されたファイルは再生できません。すべてのWMAエンコーダーに対応しているわけではありません *3 AAC-LC形式に対応しています。著作権保護されたファイルは再生できません。すべてのAACエンコーダーに対応しているわけではありません *4 1GB/2GBのmicroSDカード、4GB/8GB/16GB/32GBのmicroSDHCカードをご使用になれます (2011年9月現在)。当社基準において動作確認をしたmicroSD/microSDHCカードの情報は「ICレコーダーサポート・お問い合わせ」のホームページ (http://www.sony.jp/support/ic-recorder/) をご覧ください。すべてのmicroSD/microSDHCカードの動作を保証するものではありません。最新の動作確認済ソニー製“メモリースティック”については「ICレコーダーサポート・お問い合わせ」のホームページ (http://www.sony.jp/support/ic-recorder/) をご覧ください *5 最新の動作確認済ソニー製“メモリースティック”については「ICレコーダーサポート・お問い合わせ」のホームページ (http://www.sony.jp/support/ic-recorder/) をご覧ください *6 “メモリースティック マイクロ” (“M2”)、microSD/microSDHCカードのみ対応 *7 “メモリースティック PRO-HG デュオ”、“メモリースティック PRO デュオ” (High-Speed) のみ対応

接続に必要なパソコンのシステム 詳しくは「ICレコーダーサポート・お問い合わせ」をご覧ください [sony.jp/support/ic-recorder/](http://www.sony.jp/support/ic-recorder/)

ICD-TX50/SX813/SX713/UX534F/UX533F/UX532/AX412F/BX332、ICZ-R50に必要なパソコンのシステム

●OS: Windows® 7 Ultimate Service Pack1以降/Windows® 7 Professional Service Pack1以降/Windows® 7 Home Premium Service Pack1以降/Windows® 7 Home Basic Service Pack1以降/Windows® 7 Starter Service Pack1以降/Windows Vista® Ultimate Service Pack 2以降/Windows Vista® Business Service Pack 2以降/Windows Vista® Home Premium Service Pack 2以降/Windows Vista® Home Basic Service Pack 2以降/Windows® XP Media Center Edition 2005 Service Pack 3以降/Windows® XP Media Center Edition 2004 Service Pack 3以降/Windows® XP Professional Service Pack 3以降/Windows® XP Home Edition Service Pack 3以降/Mac OS X (v10.3.9-v10.7) (ICD-TX50/UX534F/UX533F/UX532/BX332) 標準インストール (日本語版のみ)、Mac OS X (v10.2.8-v10.6) (ICD-SX813/SX713/AX412F、ICZ-R50) 標準インストール (日本語版のみ) ●以下の性能を満たしたWindows® コンピューターまたはMac®: サウンドボード (上記OSに対応のもの)、USBポート ※Windows® XPについては、64ビット版のOSは動作保証いたしません ※最新の対応OSについては、「ICレコーダーサポート・お問い合わせ」のホームページ (http://www.sony.jp/support/ic-recorder/) をご覧ください

PCM-M10/D50に必要なパソコンのシステム

●OS: Windows® 7 Ultimate Service Pack1以降/Windows® 7 Professional Service Pack1以降/Windows® 7 Home Premium Service Pack1以降/Windows® 7 Home Basic Service Pack1以降/Windows® 7 Starter Service Pack1以降/Windows Vista® Ultimate Service Pack 1以降/Windows Vista® Business Service Pack 1以降/Windows Vista® Home Premium Service Pack 1以降/Windows Vista® Home Basic Service Pack 1以降/Windows® XP Media Center Edition 2005 Service Pack 3以降/Windows® XP Media Center Edition 2004 Service Pack 3以降/Windows® XP Professional Service Pack 3以降/Windows® XP Home Edition Service Pack 3以降/Mac OS X (v10.2.8-v10.6) 標準インストール (日本語版のみ) ●以下の性能を満たしたWindows® コンピューターまたはMac®: サウンドボード (上記OSに対応のもの)、USBポート ※Windows® XPについては、64ビット版のOSは動作保証いたしません

「SonicStage Mastering Studio Recorder Edition」に必要なパソコンのシステム 「Sound Forge Audio Studio LE」に必要なパソコンのシステム

●OS: Windows Vista® Ultimate Service Pack 1 以降/Windows Vista® Business Service Pack 1 以降/Windows Vista® Home Premium Service Pack 1 以降/Windows Vista® Home Basic Service Pack 1 以降/Windows® XP Media Center Edition 2005 Service Pack 3 以降/Windows® XP Media Center Edition 2004 Service Pack 3 以降/Windows® XP Professional Service Pack 3 以降/Windows® XP Home Edition Service Pack 3 以降/Windows® 2000 Professional Service Pack 4 以降/Mac OS X (v10.2.8-v10.6) 標準インストール (日本語版のみ) ●CPU: Windows Vista® Ultimate Service Pack 1 以降/Windows Vista® Business Service Pack 1 以降/Windows Vista® Home Premium Service Pack 1 以降/Windows Vista® Home Basic Service Pack 1 以降/Windows® XP Media Center Edition 2005 Service Pack 3 以降/Windows® XP Media Center Edition 2004 Service Pack 3 以降/Windows® XP Professional Service Pack 3 以降/Windows® XP Home Edition Service Pack 3 以降/Windows® 2000 Professional Service Pack 4 以降/Mac OS X (v10.2.8-v10.6) 標準インストール (日本語版のみ) ●RAM容量: 256MB以上 ●サウンドカード: Windows® 互換サウンドカード ●ドライブ: DVD-ROMドライブ、CD-Rドライブ (CD作成用) ●Microsoft DirectX® 9.0c 以上 (アプリケーションディスクに収録) ※Windows® XPについては64ビット版のOSは動作保証いたしません ※本ソフトウェアは、ソフトウェアに同梱のライセンス契約書に同意した場合のみ使用できます。本機に付属の「Sound Forge Audio Studio LE」をパソコンにインストール後、30日以内にユーザー登録をお願いします。ユーザー登録によりソフトウェア製造元の米国Sony Creative Software Inc.社へお客様の情報を提供する必要があります。パソコンからインターネットに接続しユーザー登録してから、ご使用ください。インストール後ユーザー登録せずに30日を経過すると、ソフトウェアは操作できなくなります。インストール後31日以上経過してもユーザー登録は可能です

※液晶画面はハメコミ合成です。実際の画面と異なる場合があります

薄型ボディにV・O・Rや録音時間2倍モード*など、 便利な機能を搭載した「ベーシックテレコ」

*「2倍」モード(2.4cm/s)で録音したテープは「2倍」モードの機能がないテープレコーダーでは正しく再生できません。また音楽録音はおすすめできません



- 録音時間2倍モード
カセットテープの録音時間の2倍(90分テープの場合 180分)の長時間録音ができる
- 電池交換お知らせランプ
電池残量表示ランプに加え、電池の交換時期をお知らせします。

カセットコーダー

TCM-400

希望小売価格**5,250円**(税抜価格5,000円)

●付属品:乾電池

便利な機能を搭載したTCM-400に 充電電池を付属した「ベーシックテレコ」

※本体はTCM-400と同じです



付属品



カセットコーダー

TCM-410

希望小売価格**7,140円**(税抜価格6,800円)

●付属品:充電電池(×2)、充電アダプター、ACアダプター

薄型ボディに新開発ICの450mW大出力&高音質。 使い勝手、質感までも磨き上げた「こだわりテレコ」



大出力スピーカー
(モノラル)



カセットコーダー

TCM-450

希望小売価格**8,400円**(税抜価格8,000円)

●付属品:乾電池、キャリングポーチ

原稿おこしがラクラクできる、 「卓上型ビジネステレコ」



- 自動的に巻き戻ってから停止する
オートバックスペース機能
- 高速消去
- インデックス信号

ディクテーター/トランスクリイバー

BI-85T

希望小売価格**68,250円**(税抜価格65,000円)

●付属品:フットコントロールユニット、口述録音用マイク付きハンドコントロールユニット、モノラルヘッドホン(両耳)、ACアダプター

テープレコーダー ■ 機能・仕様																			
型 名	内蔵マイク	録音モーター	録音/電池残量表示	テープカウンター	オートリット*1	落下防止電池蓋	調節再生スピード	スピーカー径	(JEITA)実用最大出力	入力端子		出力端子	消費電力(約/W)		電源	電池持続時間(録音時)(約/時間)	(幅×高さ×奥行き)(JEITA)	質量	
										マイク	電圧*2入力		動作時	待機時				AC時	AC時
TCM-400	●	●	●	●	録・再	●	約+30〜-15%	3.6cm	250mW	プラグインパワーマイク	極3V	モノラルヘッドホン*3	—	—	①単3×2 ②AC-E30M(別売) ③DCC-E84(別売)	①6.0 ②24.0	86.7×114.4×35.4mm	160g	234g
TCM-410	●	●	●	●	録・再	●	約+30〜-15%	3.6cm	250mW	プラグインパワーマイク	極3V	モノラルヘッドホン*3	1.8	0.4	①単3×2 ②付属ACアダプター ③DCC-E84(別売)	①6.0 ②24.0	86.7×114.4×35.4mm	160g	234g
TCM-450	●	●	●	●	録・再	●	約+30〜-20%	3.6cm	450mW	プラグインパワーマイク	極3V	モノラルヘッドホン*3	—	—	①単4×2 ②AC-E30L(別売) ③DCC-E84(別売)	①5.0 ②15.0	86.3×113.4×28.9mm	173g	229g
BI-85T	—	●	●	●	フルオートシャットオフ	—	約+50〜-20%	5.7cm	350mW	テレホンピックアップ	極9V	モノラルイヤホン	8.3	3.1	②付属ACアダプター	—	200×70×245mm	1.2kg	—

*1 テープが終わると自動的にモーターの電源が切れ、メカもオフ状態に戻る

*2 「極」:JEITA 極性統一形DC 入力端子

*3 別売のステレオヘッドホンも使用できます。ただしモノラル音声です

これからはSDカードに録ろう



テレコ感覚でかんたん操作。
SDカードにたっぷり録れる
SDカードレコーダー



付属のSDカード(2GB)1枚に
**60分テープ
22本分(約22時間)**
録音できる



メモリーカードレコーダー
ICD-LX30
オープン価格
※内蔵メモリーはありません

商品情報については、14ページをご覧ください

アクセサリ

記録メディア

本体スロットに挿入してメモリーを拡張可能



microSDHCメモリーカード
SR-32A4 オープン価格
●32GBの他に16GB、8GB、4GB、2GBもあります
■対応モデル:ICD-TX50/SX813/SX713/UX534F/UX533F/UX532/AX412F/BX332/LX30、ICZ-R50、PCM-M10



SD/SDHCメモリーカード
SF-32N4 オープン価格
●32GBの他に16GB、8GB、4GBもあります
■対応モデル:ICD-LX30、ICZ-R50



“メモリースティック マイクロ”(“M2”)
MS-M16 オープン価格
●16GBの他に8GB、4GBもあります
■対応モデル:ICD-SX813/SX713/AX412F/BX332、ICZ-R50、PCM-M10




“メモリースティック PRO デュオ”
MS-MT16G オープン価格
●16GBの他に8GB、4GB、2GBもあります
■対応モデル:ICZ-R50

録音用ケーブル



ICZ-R50で録音したラジオ番組をPCを経由せずに、直接“ウォークマン”に録音
録音用ケーブル
WMC-NWR1 オープン価格
■対応モデル:ICZ-R50

電話録音用マイク



電話機&携帯電話での自分と相手の声を逃さず録音できる、電話録音用マイク
エレクトレットコンデンサーマイクロホン
ECM-TL3
希望小売価格**2,835円**(税抜価格2,700円)
※マイクロホンですので、ヘッドホンとしてはご使用になれません。詳しくは「マイクロホン総合カタログ」をご覧ください

電源用機器



USB充電AC電源アダプター
AC-U501AD
希望小売価格**3,098円**(税抜価格2,950円)
●家庭用電源から充電可能
●AC100~240V(50/60Hz)対応で海外でも使用可能
■対応モデル:ICD-SX813/SX713/AX412F



USB ACアダプター
AC-UD20
オープン価格
●家庭用電源から充電可能
●AC100V(50/60Hz)対応
■対応モデル:ICD-TX50/UX534F/UX533F/UX532/BX332



充電式ニッケル水素充電電池 単4形
NH-AAA-2BKB
オープン価格
●容量: typ.800mAh(min.750mAh)
●電圧: 1.2V



コンパクト充電器セット
BCG34HW24K
オープン価格
●充電式ニッケル水素電池 単4形×2本付き
●単3形、単4形のソニー製充電式ニッケル水素電池(Ni-MH)を1-2本まで充電可能
●入力電源: AC100-240V
●出力: 1.2V

リニアPCMレコーダー専用



リモートコマンダー
RM-PCM1 オープン価格
●録音開始・分割・停止などを遠隔操作
●2mコード長のワイヤード接続
■対応モデル:PCM-D50



キャリングケース
CKL-PCMD50 オープン価格
●腰に取り付けられるベルトストラップ付き
●簡易スタンドとしても使用可能
■対応モデル:PCM-D50



三脚
VCT-PCM1 オープン価格
●堅牢なアルミ製
●円柱状に脚を開閉して手持ちの録音も可能
■対応モデル:PCM-M10/D50




ウインドスクリーン
AD-PCM1 オープン価格
●低周波数の風切音を約20dB低減
●長さ15mm、密度の高い繊維素材を使用
■対応モデル:PCM-D50

ICレコーダー / テープレコーダー用マイク



クリップマイク
ステレオマイク
ECM-CS3
希望小売価格**2,468円**
(税抜価格2,350円)



クリップ/卓上両用マイク
ステレオマイク
ECM-CS10
希望小売価格**5,880円**
(税抜価格5,600円)



クリップ/卓上両用マイク
モノラルマイク
ECM-CZ10
希望小売価格**9,975円**
(税抜価格9,500円)

「環境負荷ゼロ」への挑戦

ソニーの環境計画“Road to Zero”

ソニーは「環境負荷ゼロ」を目指して、
環境計画“Road to Zero”を推進します。
“ゼロ”という究極の目標に挑むことで、
生まれる技術やアイデアがあります。
気候変動・資源・化学物質・生物多様性という
4つの視点で、私たちはいま
独自の環境への取り組みをはじめています

生物多様性

自然環境との共生

化学物質

原材料から徹底管理

資源

新たな採掘資源の
使用をゼロに

気候変動

製品でも
CO₂排出をゼロに



www.sony.co.jp/eco/

安全に関する注意

商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

安全に使用するために ●ボタン電池は小さいお子様が誤って飲み込むおそれがあります。電池は幼児の手の届かないところに保管してください。万一飲み込んだ場合はただちに医師の指示を受けてください ●裏蓋をはずしたり、セットの内部を改造しないでください ●自動車を運転中、自転車に乗っているときなどヘッドホンは絶対にご使用にならないでください。交通事故の原因となります。また音量を上げすぎて、周囲の方の迷惑にならないようご注意ください



商品使用上の注意 ●あなたが録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません ●極性統一形DCプラグ・ジャックは、JEITAで規格統一したものです。故障の原因になりますので、必ず指定の商品をご使用ください ●本製品の不具合により、録音や再生ができなかった場合、及び録音内容が破損または消去された場合などいかなる場合においても録音内容の補償についてはご容赦ください。また、いかなる場合においても、当社にて録音内容の修復、復元、複製などはいたしません

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります ●実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります ●画面およびディスプレイはハメコミ合成です ●掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものがあります。販売店にお確かめのうえお選びください ●このマークの商品は、生産完了品のため、品薄・品切れになる場合があります。販売店にお確かめのうえお選びください

外部記録メディア・外部記録機器使用上の注意 ●何らかの原因で、外部記録メディアや外部記録機器（“メモリスティック”、デジタルレコーディングハードディスクドライブなど）にコンテンツを記録できなかった場合や、外部記録メディア・外部記録機器に記録されたコンテンツが破損または消去された場合など、いかなる場合においてもコンテンツの補償およびそれに付随するあらゆる損害について、当社は一切責任を負いかねます。あらかじめご了承ください

商品購入時の注意 ●「保証書」の記載事項を必ず確認のうえ、大切に保管してください。ただし、アクセサリの一部の商品には、保証書が付いていません ●製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には、製造番号をご確認ください ●当社は、このICレコーダー / ポータブルラジオレコーダー / メモリーカードレコーダー / リニアPCMレコーダー / テープレコーダーの補修用性能部品を製造打ち切り後6年保有しています。ただし、故障の状況その他の事情により、修理に代えて製品交換をする場合がありますのでご了承ください 各社商標など ●“SONY”および“make.believe”はソニー株式会社の商標です ●“Memory Stick”、“メモリスティック”、“メモリスティック デュオ”、“MagicGate”、“マジックゲート”、“メモリスティック PRO”、“メモリスティック PRO デュオ”、“メモリスティック PRO-HG デュオ”、“メモリスティック マイクロ”および“M2”は、ソニー株式会社の商標または登録商標です ●SD、SDHC、microSD、microSDHCロゴは、SD-3C、LLCの商標です ●LPEC、LpEはソニー株式会社の登録商標です ●Microsoft®、Windows®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です ●Macintosh®およびMac OSは、Apple Inc.の商標です ●Intel、Intelロゴ、Intel Inside、Pentium、Pentium Insideは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です ●Sound Forgeは、米国またはその他の国におけるSony Creative Software Inc.またはその関連会社の商標または登録商標です ●Gracenote®は、グレースノート社の登録商標です。Gracenoteロゴ及びロゴ標記、及び“Powered by Gracenote”ロゴはグレースノート社の商標です ●“ウォークマン”、“WALKMAN”、WALKMAN、WALKMANはソニー株式会社の登録商標です ●Super-PureFlex™は新日本製鐵株式会社の商標です ●DigiOnSoundは株式会社デジオンの登録商標です ●AmiVoiceおよびAmiVoiceのロゴマークは株式会社アドバンスト・メディアの商標です ●その他の会社名、システム名、商品名は各社の登録商標または商標です



あなたのヘッドホンの音量は大丈夫ですか。

電車やバスなど、公共の場でヘッドホンをご使用になる際は、音量を控えめにしてまわりの方に迷惑がかからないようお気をつけください。

ソニーウェブサイト

パソコン sony.jp/

携帯



本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

ソニー株式会社
ソニーマーケティング株式会社 / 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

商品に関するお問い合わせは

買い物相談窓口

フリーダイヤル ☎ 0120-777-886

- 携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 0466-31-2546
- FAX 0120-333-389
- 受付時間 月～金 9:00～18:00 土・日・祝日 9:00～17:00

カタログ内容について、詳しく知りたい方は、近くのソニー商品販売店、または買い物相談窓口にお問い合わせください

ショールーム 銀座ソニービル / 〒104-0061 東京都中央区銀座5-3-1
ソニーの最新商品やソリューションをご体験ください。なお展示していない商品もあります

お問い合わせは当店へ

ソニーのオフィシャルカード



www.sonymcard.jp

2012.9
カタログ記載内容2012年8月現在